



Encontrarás todo lo que estabas buscando en más de 260 páginas de actualidad, reportajes, análisis, comparativas, opiniones, novedades del mercado v avances de todos los próximos lanzamientos.





- Más información
- Más formación
- Más entretenimiento

#### DISEÑO

- Photoshop Vs Painter
- Creación de caricaturas
  Ayer y hoy de las 3D

#### INTERNET

- Iddeo
- tu PC

#### Comercio electrónico

Prens @ Edita PRENSA TÉCNICA

Alfonso Gómez, 42. Navs 1-1-2. 28037 Madrid

TE (91) 3.04.06.22

Fax (91) 3.04.17.97

- Utilidades gratis para

Los accesorios y el software para hacer de tu PC un

#### **ACCESORIOS**

- Joysticks, pads, volantes
  Webcams
  Micrófonos

#### DOBLE CD-ROM

- Curso de Office interactivo
   Demo de DIV GAMES STUDIO
   RED HAT LINUX

REPORTAJES

Los procesadores que vienen
 DVD's, monitores,

Nuevas tecnologías

SOFTWARE

Sistemas operativos

Suites de ofimática Herramientas de programación e infografía

impresoras

# La polémica del estandar MP3. Música gratis en Internat. Lista da todos los WEBS prohibidos

**25**L

te da Año 1 - Nº 1 - 995 ptas. El waikman para el sistema más

COMERCIO ELECTRÓNICO Nos anticipamos ai Euro y ai 2000

revista www.prensatecnica.com

que

#### **ADEMÁS** + INTERNET

de audio MP3

- inteneri iddeo, el servidor de Rotevisión Bine Tooth, redes Lan sin cables
- Juegos en red, busca tu adversario a Historia del videoluego en España + nissão
- Postiguramos la cara de Bill Gales Photoshop 5 vs. Painter 5
- office 97 en fichas prácticas Todos los lenguales de Internet
- Eunus Comparativa de distribuciones Garielac, Linux en castellano
- Pantallas planas Leil Palm Tops

supermáquin

Diez razones por las que debes migrar

#### DOSSIERS

- Nuevos procesadores
- Periféricos USB
- Telefonía móvil

te pierdas et numero 1

A la venta el 15 de Noviembre sólo por 995 ptas.

# editorial

#### Año 1 • Número 13

#### Prens @

Director: Mario Luis mluis@prensatecnica.com

Coordinador Técnico: Victor Sanchez, Rafael Mª Claudin gover@prensatecnica.com

Redacción: Ignacio Pulido

Colaboradores: Juan de Miguel, Victor Segura, Antonio Marchal, Jesus de Santos, Paul Lorenz, Juan Suárez, Daniel F. Fabero, José A. Guerra

Edición: Julio Crespo, Eva Maria Villanueva, Daniel Izeddin

Jefa Dpto, Maguetación: Carmen Cañas

Maquetación: Manuel J. Montes; Marga Vaquero, Silvia M. Villanueva

Portada: Francisco Calero, Carlos Sánchez

Publicidad: Marisa Fernández, Sonia Glez -Villamil, Susana Gómez marisa@prensatecnica.com sonia@prensatecnica.com susana@prensatecnica.com

Supervisión CD-Rom: Jesús Fernández Torres

Servicio Técnico CD-Rom: David Amero
Horario de atención: tardes 4 - 6 h
E-mail: stecnico@prensatecnica.com

Secretaria de Redacción: Eva Cascante

Departamento de Suscripciones:

Departamento Comercial: Ana Guillemat

b

Redacción, Publicidad y Administración

c/ Alfonso Gomez 42. Nave 1.1.2
Madrid 28037 España
Tfno: [91] 304. 06. 22
Fax: [91] 304. 17. 97
Si llama desde fuera de España marcar (+34)
E-mail: epa@prensatecnica.com
http://www.prensatenica.com
Horario de atención al público:
de 9 AM a 7 PM ininterrumpidamente

Edita: Prensa Técnica

Director Editorial: Eduardo Toribio Director de Producción: Jorge Rodríguez Directora Financiera: Amparo Dastis Directora Publicidad: Marisa Fernandez Director Comercial: Esteban Martinez

> Fotomecánica: M y F Impresión: I. G. Pantone

Duplicación del CD-Rom: M.P.O. Servicios ibéricos, Grupo Condor Distribución: SGEL. Avda Valdelaparra, 29 Alcobendas Madrid



ste mes es, sin duda, por encima de todos los demás, el del genial programa de Core Design Tomb Raider III, que a la largo de este mes de noviembre invadirá sin rubor alguno las tiendas que están a este lado de nuestras fronteras. La agresiva campaña publicitaria que ha llevado a cabo en nuestro país Proein, S.A., compañía encargada de distribuir por estos lares a Eidos, ha asegurado, cuando no un fenomenal éxito de ventas (algo que sólo se puede saber a posteriori), al menos el fenómeno social que supone la personificación de la protagonista Lara Croft.

Hemos podido ver a la audaz heroina divulgar sus bellezas en todos los medios especializados, y trascender incluso hasta hacer estelares apariciones en algunos concurridos programas de televisión. Todo esto pretende asegurar el exito del programa, y desde luego da que hablar y trasciende de los límites habituales del software de entretenimiento. Prescindiendo de su indudable eco ecciól, la cierto es que la tercera parte de las aventuras de Lara Croft es excelente. Se trota de un arcade de plataformas 3D que no decepciona en absolute; sin duda, es hasta ahora lo más alto del género, con una calidad gráfica muy clamada y ma técnica refinada. Es pues, el centro de nuestra portada del mes por derecho propio

Antes de que llegue la enorme avalancha de programas que tradicionalmente se nos viene encima con las fechas navideñas, nada mejor que comenzar nuestra especial cuaresma lúdica con un ejemplo de la más granado que nos puede ofrecer el software de entretenimiento en este mes de noviembre. Urban Assault y Nightmare Creatures son algunos de las títulos destacados

En cuanto a nuestra sección Autopsia, en esta ocasión hemos diseccionado el excelente programa Heart of Darkness, que nos invita a realizar un vioje al mismo centro de la oscuridad. El mes que viene tendremos preparado un número muy especial para ti. ¡No nos olvides!

22 Tomb Raider III

Eidos nos deleita con la tercera entrega del plataformas 3D por excelencia. Estamos ansiosos de disfrutar la tercera parte de las peripecias de la aguerrida arqueóloga Lara Croft. Un primer contacto de lujo para un título que se merece lo mejor de nosotros.

Urban Assault

Una de las últimas incursiones de Microsoft en el campo del software



de entretenimiento es un excelente programa de estrategia. Los fuertes ingredientes arcade del título lo hacen apto para todos los gustos. Se trata de un título imprescindible.



# umar

6 Indice CD-Rom

. . . . Descubre tú mismo el contenido de nuestro CD-Rom de portada.

16 Reportaje Tomb Raider

La primera musa del software lúdico, la encantadora Lara Croft, que hemos podido ver más de carne que de hueso, despliega todos sus encantos para ti en este extenso reportaje que revisa todas sus andaduras.

**22** Primer Contacto

Daikatana, Tomb Raider III, Earthworm Jim 3D.

32 Juez y Ju Analizamos: Get Medieval, Monster Truck Madness 2, Dominion, Urban Assault, Wargames, Spellcross, Virtua Cop 2, Grand Prix Manager, Nightmare creatures, Police Quest SWAT 2.

66 Autopsia



El programa Heart of Darkness es analizado a fondo en seis páginas que te muestran todos sus entresijos.

Chessmaster 6000

y muchos más.

NOTICIAL

III. Las noticias más interesantes e importantes del sector aparecen mes a mes en la sección que dedicamos a ello.

14. Comentamos un periférico innovador, Rolstick, destinados a los programas de carreras de coches.

72. Los mejores programas de acción aparecen dentro de nuestra Zona Arcade.

TRUCOS

4. Si te quedas atascado en ese programa de moda, asómate a esta sección, en la que encontrarás todo lo que necesitas.

(3. Merece la pena asomarse a Internet, un medio que se está convirtiendo en el más fiel reflejo de la sociedad.

RPG

18. Siempre tendremos un momento para comentar el mejor rol.

🔐. La estrategia también ocupa un lugar de preferencia en la revista.

Correo Lector

82. Una página abierta al lector, que puede manifestarse con críticas y con alabanzas.

#### CD-ROM DE PORTADA

#### DEMOS

- Nightmare Creatures
- El quinto elemento
- Urban Assault
   Virtua Cop 2
- Tomb Raider II
- Police Quest SWAT 2 Grand Prix Legends

#### JUEGO COMPLETO

Pack Super Juegos: En esta ocasión os ofrecemos un juego completo muy especial. Se trata de un paquete de juegos que incluye clásicos como Delvion, Soccer 96 o PC Rally.

Shareware, curso DIV, imágenes, niveles, etc.



#### Revisa el contenido del CD de portada



#### DEMOS

#### **NIGHTMARE CREATURES**

Las criaturas de la noche han tomado por asalta las profundidades del Londres decimonónica. Tienes que asumir la dura responsabilidad de acabar con las salvales bestias venidas del más allá. Se trata de un arcade tridimensional realizado al estilo del actual rey del género, Quake II. Los escenarios están perfectamente ambientados en las más inhóspitos lugares del Londres del siglo pasado. Unos mapeados muy extensos, unos enemigos de pesadilla y un toque gore para un títula imprescindíble.

La presente demo te permite disfrutar de uno de los niveles del programa. Podrás hacerte una idea de la calidad de las imágenes y de la sólida complejidad de los mapeados.

SISTEMA MÍNIMO: P133, 16 MB. SISTEMA RECOMENDADO: P200, 32 MB. DESARROLLADOR: KALISTO. DISTRIBUIDOR: PROEIN, 5.A. GÉNERO: ARCADE 3D.









#### **VIRTUA COP 2**

Todos hemos podido disfrutar durante muchas horas frente a la máquina hománima en una sala de máquinas recreativas. La política de Sega que nos presenta en PC sus más conocidos titulos de otros plataformas está produciendo estupendos resultados. Un ejemplo de ello es este excelente programa. Manejado con un sencillo ratón pierde parte de su encanto, pero sigue siendo un título muy jugable en cualquier caso.

Se trata del típico arcode de mirilla en el que ésta aparece marcándote tus objetivos. La presente demo, jugable, te permite familiarizarte con los controles del programa y picarte un poco con un título que tiene el sabor de un clásico.

SISTEMA MÍNIMO: P100, 16 MB.
SISTEMA RECOMENDADO: P133, 32 MB.
DESARROLLADOR: SEGA.
DISTRIBUIDOR: SEGA.
GÉNERO: MIRILLA.



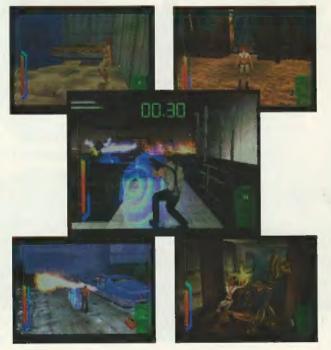


#### **EL QUINTO ELEMENTO**

Las plataformas 3D ya empiezan a producir los primeros clones de Tamb Raider de gran calidad. Este programa de Ubi Soft tiene, además, la particularidad de provenir de una película del francés Luc Besson, del mismo tífulo, que ha dado de qué hoblar hace no mucho en la pantalla grande. El film estaba protagonizado por Bruce Willis, Milla Jovovich, Gary Oldman y lan Holm, entre otros, y estaba ambientado en un futuro no muy lejano.

En el programa tienes la posibilidad de escoger entre un personaje femenino, Leeloo, a una masculina, Korben, de forma que es un título muy completo en todos los sentidos. Te ofrecemas en esta ocasión un vídeo en el que podrás hacerte una idea del look general del programa y de su sistema de manejo.

SISTEMA MÍNIMO: P133, 16 MB.
SISTEMA RECOMENDADO: P200, 32 MB, Tarjeta 3D.
DESARROLLADOR: KALISTO.
DISTRIBUIDOR: UBI SOFT.
GÉNERO: PLATAFORMAS 3D.





#### CONTENIDO CD

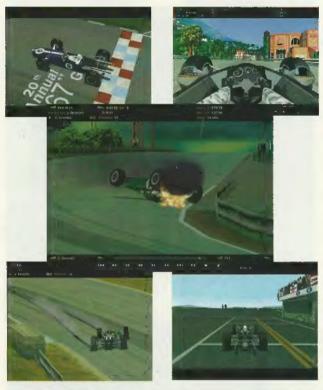
#### **GRAND PRIX LEGENDS**

Se trata de un simulador de carreras que apasionará a los más antiguos aficionados al género. En efecto, el programa está ambientado en la temporada de 1967; y podemos decir que no sólo ambientado, porque han realizado un exhaustivo estudio de los circuitos de la época y de los vehículos que había entonces a disposición de los profesionales de los cuatro ruedas, con especial atención a sus peculiaridades de manejo. Como resultado tenemos un simulador de primera línea, con una excelente física y una calidad gráfica muy elevada.

La presente demo le permitirá tener un primer contacto con este excelente programa y hacerte una completa idea de todo la dicha

hasta el momento.

SISTEMA MÍNIMO: P166, 32 MB.
SISTEMA RECOMENDADO: P200, 64 MB, Tarjeta 3D.
DESARROLLADOR: SIERRA,
DISTRIBUIDOR: COKTEL.
GÉNERO: CARRERAS.



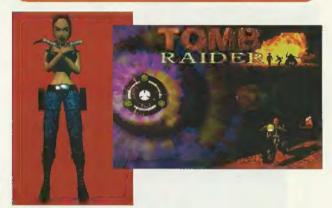


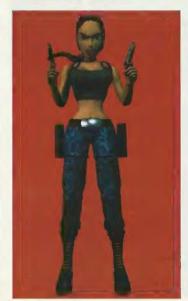
#### TOMB RAIDER II

Hace un tiempo ofrecimos ya a nuestros lectores las primeras demos de uno de los mejores programos de todos los tiempos. Sin embargo, con motivo del extenso reportaje que incluimos en la revista acerca de la vida y milagros de Lara Croft, y acompañando al póster de nuestras páginas centrales, hemos decidido presentorla de nueva. Además, si perteneces al reducido grupo de aficionados que no ha podido distrutar del programa, se trata de una ocasión única de hacerto.

No necesita presentación, pero por aquello de que siempre hay alguien que ha salido de una caverna y se ha incorporado recientemente al mundo del software lúdico, se la haremos. Se trata de las primeras aventuras de una de las más grandes estrellos lúdicas, Lara Croft. En el artículo dedicado a la saga *Tomb Ralder* se especifican las mejoras y novedades de la segunda de las entregas respecto a la primera. Sólo diremos que el personaje ha ganado en naturalidad y los gráficos en calidad, además de algunos excelentes detalles. En esta demo es posible jugar en uno de los niveles del programa, en el que se pueden ver algunos maravillosos detalles, como el estilo que tiene nuestra doncella al bucear. Excelente para tomar un primer contacto con las complejas y entretenidas aventuras de esta audaz heroína.

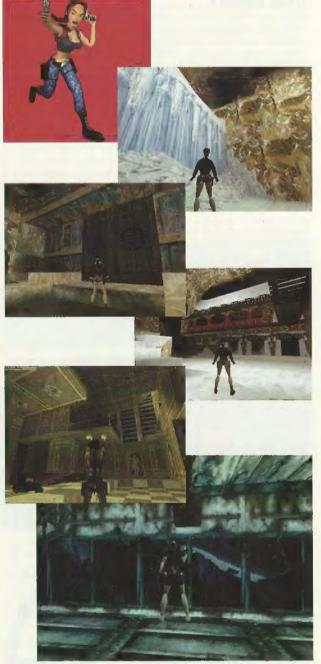
SISTEMA MÍNIMO: P166, 32 MB.
SISTEMA RECOMENDADO: P200, 64 MB.
DESARROLLADOR: EIDOS,
DISTRIBUIDOR: PROEIN, S.A.
GÉNERO: PLATAFORMAS: 3D.







#### DEMOS.





#### **URBAN ASSAULT**

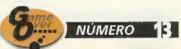
Microsoft pisa con pie firme el terreno movedizo del software de entretenimiento. En esta ocasión se ha decidido por la estrategia, un género en el que ya se mueve con sollura merced a su anterior y excelente programa Age of Empires. Esta vez ha incidido en el toque arcade de un género que cada vez se inclina más hacia la acción.

En el programa te ves obligado a introducirte a lo largo de unas ciudades luturistas que apenas han logrado sobrevivir a una hecatombe que ha acabado con nuestra civilización tal y como la conocemos. La presente demo jugable le obre el apetito de un programa de gran calidad. Podrás ver la calidad general de los escenarios y empezar a hacerte con el manejo del programa.

SISTEMA MÍNIMO: P120, 16 MB.
SISTEMA RECOMENDADO: P200, 32 MB, Tarjela 3D.
DESARROLLADOR: MICROSOFT.
DISTRIBUIDOR: MICROSOFT.
GÉNERO: ESTRATEGIA.







#### CONTENIDO CD

#### **POLICE QUEST SWAT 2**

Ser un policía especializado en terrorismo de los Estados Unidos nunca ha sida tan seguro. Tampoco ha permanecido tan impune nunca ningún terrorista. Y todo gracias a este Interesante programa, en el cual puedes escoger cualquiera de los dos bandos para ejercer como hábil estratega bélico en una ciudad moderna. El último título de esta conocida serie de Sierra no desmerece en absoluto de las anteriores entregas.

En esta demo podrás jugar uno de los niveles del juego, y te harás una excelente idea de la interfoz de monejo del mismo. Las fichas de los personajes, muy completas todas ellas, y el realismo generalizado del título son, quizá, sus mejores bazas.

SISTEMA MÍNIMO: P133, 16 MB, CD 4x.
SISTEMA RECOMENDADO: P166, 32 MB, CD 6x.
DESARROLLADOR: SIERRA.
DISTRIBUIDOR: COKTEL.
GÉNERO: ESTRATEGIA.













#### ACDSEE 2.3

Visor gráfico de gran rapidez que permite mostrar en pantalla una preview de los ficheros de un directorio o, si lo prefieres, mostrarlos uno tras otro automáticamente. El programa soporta los siguientes formatos gráficos: BMP, GIF, JPG, PCX, PNG, TGA, TIF y Photo-CD. También incluye opciones zoom,



impresión y conversión de la imagen actual en fondo de pantalla de Windows, etcétera.

#### ANTIVIRUS ANYWARE PARA WINDOWS

Útil antivirus que detecta los virus que conoce y los nuevos. Puede trabajar residente y verificar todos los archivos que se bajen de Internet.

#### **ACROBAT READER 3.0**

Lector de ficheros con formato PDF.

#### **GRAPHICS WORKSHOP**

Visor gráfico que incluye una gran cantidad de opciones muy diversos. Entre ellas están: Procesos Batch, GIF animados, PSD de Photoshop, CAM de Casto, KDC (Kodak Digital Camera), FIF (Fractal Image), opciones de escáner y muchas otras.

#### **PAINT SHOP PRO 5.01**

Programa shareware de retoque fotográfico por excelencia. Incluye la mayoría de las filtros con los que cuentan los programas comerciales. En esta nueva versión puede utilizar los *Plug-ins* de Photoshop.



#### **SEA GRAPHICS VIEWER 1.3**

Uno de los mejores visores gráficos para MS-DOS, Permite previsualización de las imágenes y admite resoluciones de hasta 800x600 en millones de colores y 1280x1024 en 256 colores. Soporta los formatos gráficos JPG, TGA, BMP & RLE, TIFF, PCX, GIF, LBM (IFF), PSD, CEL, Dp2E-LBM, BBM & PCC, PNM (PBM, PGM, PPM) y PNG, y de animación FLI, FLC y AVI.

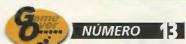
#### VIRUSSCAN DE MCAFEE 3.1.8.

Se trata de uno de los antivirus más extendidos en el mercado. Es capoz de detectar y limpiar una gran cantidad de virus. También es capaz de trabajar residente en memoria y detectar cualquier virus que entre en el sistema por cualquier medio, ya sea por disco, Internet o red local. VShield se activará en caso de que sea necesario y avisará de que hay un virus.

#### WINZIP 7

La última versión del compresor de archivos más conocido. Permite trabajar con diferentes formatos, como ARJ, LZH, ARC, TAR, TGZ, Unix Compress, UUEncode, XXencode, BinHex, MIME y, cómo na, ZIP.







#### Telefónica mueve ficha

P arece ser que, tras la campaña que han lanzado los internautas, Telefónica ha reaccionado y ha movido ficha. El pasado día 15 de Septiembre presentó en sociedad los Planes Claros para Internet (Bononet y MasterNet).

Consisten básicamente en pagar una cuota fija todos los meses (más una pequeña alta) para así conseguir una reducción en la tarifa, en palabras de Telefónica, de hasta el 15%. Aún está pendiente de aprobación por el Ministerio de Fomento.

Tarifa Vigente	Bononet 10 Horas	Bononet 30 Horas	Bononet 100 Horas	Masternet [15%]	
Hora en horario punta y normal (*)	270,55	160	133,33	130	229,97
1 Hora en horario reducido	105,42	160	133,33	130	89,61

(\*)Dentro de estos tramos horarios, los Bononet y el Plan MasterNet se pueden utilizar los días laborables de 20 h. a 22 h. y los sábados de 8 h. a 14 h.

El hecho es que por fin se ha conseguido algo, pero nos asalta la duda: ¿no será la intención de Telefónica la de apaciguar un poco los ánimos y dividir a los internautas?. A ver si de una vez se deciden y ponen tarifa plana en Internet, que es fo que se persigue.

Si queréis más información podéis visitar la hoja web de telefónica http://www.telefonica.es

#### Diamond apuesta por el MP3 como estándar de

música

S e llama Rio PMP 300, este walkman diminuto, más pequeño que una cinta normal es capaz de reproducir hasta 60 minutos en formato MP3. La autonomía no es problema, pues con sólo una pila de 1,5 v tenemos hasta 12 horas de música. Podremos transfertr



desde nuestro ordena-dor al RIO las canciones que queramos a través del conector al puerto serie que lleva.

En princípio estará únicamente disponible en EEUU por unas 30,000

## EA con licencia de la Liga Profesional de Fútbol

E lectronic Arts, la compañía de FIFA, Copa del Mundo: Francia 98, y otros muchos litulos del mundo del deporte, acaba de llegar a un acuerdo con la LPF para utilizar sus derechos sobre la «Liga de las Estrellas».



Este será el lítulo del juego que próximamente lanzarán: La Liga de las Estrellas, combinando la experiencia que possen en la confección de jue-

gos deportivos, con todo la que conlleva jugar la mejor liga de fútbol del mundo. De esto manera, EA podrá utilizar los nombres de los equipos españoles, así como el de los jugadores.

Con la Liga de las Estrellas no solo podremos jugar partidos de fútbol, sino que también podemos hacer de entrenador y manager del equipo, tenemos a nuestra disposición más de 600 equipos, más de 700 entrenadores y más de 13000 jugadores diferentes a nuestra disposición de toda Europa.

Con el acuerdo entre EA y la LPF tendremos más variedad a la hora de elegir simuladores deportivos sobre la Liga Española de Fútbol.

#### Ubi Soft desarrollará juegos en España

E n 1994 Ubi Soft se implantó en España como distribuido-ra, ahora también desarrollará juegos. Para ello creará en Barcelona un centro de desarrollo y creación de Juegos.

Con esta idea Ubi Soft reunirá a unas 30 personas en áreas como programación e I+D, áreas dirigidas por María Teresa Cordón. El objetiva



de la empresa es continuar con la estrategia de creación de software propio, teniendo en mente en cada momento las condiciones de cada mercado y así potenciar su liderazgo teco-nológico en el mercado del software interactivo. Con esta implantación, Ubi Soft quiere integrar jóvenes talen-

tos españoles a su equipo de desarrollo, que tanto por sus conocimientos científicos como por su cultura, enriquecerán técnicamente y artísticamente a los futuros proyectos del grupo.

http://www.ubisoft.es

### QMS lanza la Magicolor 330 láser color A3

Dentro de la gama de productos Magicolor, QMS lanzará la Magicolor



330 láser color A3. Impresión de A4 desde 600 x 600 a 1200 x 1200 dpi, con una velocidad de 16 ppm en monocramo y 4ppm a toda color. La impresora lleva un controlador de 48Mb ampiable a 384 Mb. Inicialmente cuenta con dos bandejas de entrada (tanto A4 como A3) que le da una capacidad de 400 hojas, además se puede añadir un alimentador opcional con tres bande-las que le concede una capacidad total de 1,150 hojas, la Magicolor 330 láser color A3 estará disponible a finales de año, con un precio de unas 770.000 pesetas.

Otros «puntos fuertes» de la Magicolor 330 láser color A3 son:

- Soporta papeles gruesos hasta 220 grm.
  Soporta hasta 1.150 hojas de entrada.
  Emulaciones PastScript y PCLSc incluidas de serie.





## Logitech saca al mercado una nueva gama de productos

og tech siguiendo con su filosofía de hacernos más fácil la ardua larea de jugar a ordenador, ha lanzado nuevos productos a mercado. Se trata, como sabéis, de una de las compañías que con mayor empeño y calidad se dedica a ofrecernos canstantemente nuevos per féricos para los ordenadores personales. Y especialmente, per féricos re acionados con el mundo de los video uegos desde sencilios pads a los más compiejos joysticks.

Para todos aquetos que somos unos locos del volante (y no al volante) logitech ha creado en esta ocasión el WingMan Formula y el WingMan Formula Force, compuesto por un volante con botones de combio profesionales (como los de Schumy) con su correspondiente sistema de ancia e un pedal para acelerar y otro para frenar y una zono para reposar el pie izquierdo (¿quién quiere andar frenando cuando tiene la posibil dad de acelerar?) E WM Formula Force incorpora la tecnología Force Feedback (FORCE, con la que aumenta considerablemente el nivel de realismo del juego (la sentiremos, sobre todo, en los derrapes que hagamos). Ambos se comercializarán con F1 Racing Simulation y Motorhead

Dentro del mundo de los *jaysticks* nos ofrecerón W ngMan Force ta gran diferencia con los per fericos similares de otras compañías radica en que incorpora la tecnología Force Feedback «FORCE, desarrollada por immers on Corp., que nos hará sentir de verdad

vibraciones, explosiones y turbulencias. Ahora sabremas qué siente de verdad un piloto de combate. El joystick se comerc a izará con un paquete de juegos que soporten a mencionada tecnología

Otro m embro más se incorpora a la familia WingMan de Logitech, nierceptor, que posee aigunos botones más, así como contro de aceleración y la posibilidad de programar los botones con el soti ware Profrier WingMan y de esta manera utilizar el teclado únicamente para poner nuestro nombre en el Hall of Fame. Es otra de las aportaciones de la compañía que más agradarán a los usuar os medios de video uegos.

Para todos aquellos que no gusten de correras de coches o aviones, etc., es decir todos aque los que les apetece jugar con un arcade como Dios manda. Logitech pone en nuestras manos e Wingman Gamepad, con nuevos botones y dos gatilios de acción rápida (para que no se nos escape ni un solo bicho). Además se noluye una conexión para dos jugadores

En otro orden de cosas, y anentado a los usuarlos de Internet, tenemos la Quickcam Home, para facilitarnos la comunicación and ne, permitiéndonos las videocanferencias, video-mails, así como fotos la caidad de imagen es de hasta 30 frames y además se incluye un micrófono que facilita la comunicación

## Webjuegos, un nuevo concepto sobre el mundo de los videojuegos

on Web, uegos nace un nuevo lugar dentro de la Red de redes en e, que todos nosotros, devoradores de juegos, los amantes del software de entretenimiento, nos podemos reunir; y no sólo para echarnos una partida antine, sino también para tener a mano y en un mismo sito toda la nformación sobre el mundo de los videjuegos. Se trata de una web impresoina ble para quienes queran estar al día y, también, exponer sus opiniones de un mundillo en el que, por lo menos, opiniones no faltan

Dentro de las páginas de Webjuegos se encuentran tres estructuras diferentes, una con contenidos informáticos, dividida en diferentes secciones en las que se tratarán la novedades de mercado, el Top 10, análisis de juegos, etc. Su periodicidad será semanal, de modo que se encontrará siempre información más o menos actualizada que ayudará a ponerse al día a quienes se encuentren un poco despisiados. Si se cumple esta periodicidad, lo cierto es que se tratará de una página muy útil a sector

También tendremos un área comerciadonde podremos consultar las catálogas divididas en diferentes secciones, y una vez elegido el producto que queremos poder comprarto directamente sin tener que moyernos de nuestro amado ordenador. Separanos de é es la más cruer que puede ocurrir

Por último, dispondremos de un cub virtua en el que participar con el resto de miembros en todo tipo de concursos, char as, foros de debate, trucas y shareware

## Wacom presenta su revolucionario sistema de tabletas gráficas

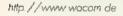
S e ha presentado a sociedad, de a mana de Wacom, Intuos el natura sucesor de ArtPad I y UltraPad. Wacom saca al mercado cinco nuevas tabletos, todas el as diseñadas de forma ergonómica, respetando a los aferentes usuarios, tanto zurdas como a estros gracias a que sus lados de apoyo son tatalmente simétricos, incluso el portalápicos se puede regular. Las tablas van desde la dina Aó hasta la A3

Esta m sma f osofía se ho ten do en cuenta a la hora de desarrollor os seus diferentes instrumentos de dibu o: Pen, Stroke Pen, nking Pen, Airbrush, 4D Mouse y el Lens Cursor. Wacom no sólo se ha quedado en el lavado de cara sino que ha incluido una serie de nuevas características y apciones que diferencian al producto. Entre éstas se incluye el Tool. Dique permite diferenciar no solo entre las herramientos sino también entre los diferentes usuarios, de ándoles especificar las opciones preferentes.

E Intuas está orientado para tado profesional de diseño digita y del video, diseñadores de 3D y 2D así como cualquier otro creativo que ulti-







## MOTICIAS

#### Sega Presenta Dreamcast

S ega Enterprises ha presentado su nuevo sistema de video Legos de 128 bit, Dreamcast un sistema que supera las prestaciones de cua quiera de los actuales siste mas de video juegos

Dreamcasi se lanzará el 20 de Noviembre de este año en "apón, y en atoño de 1999 en Europa y Esiados Un dos

Dreamcast incorpora tecnología punta de compañías lideres en el mercado mundia como Microsoft, Hilachi y Yamaha, además de los últimas innovaciones tecnológicas de Sego Enterprises uta

Dreamcast consigue un rendimiento de 128 bits a partir de un procesador Risc y un procesadar de gráficos 3D. Además consta de un procesador de sonido 3D que aporta un efecto envolvente gracias a sus 64 canaies de sonido independientes. Esta tecnología es capaz de gestionar



3 000 000 de polígonos por segundo, proporcionando una sensación de real smo revolucionaria y sin precedentes, perfecta reproducción de los movimientos humanos, efectos de niebia y agua y efectos de luz y sombras tan perfectos que se confunden con la real dad

Entre las revolucionarias características de Dreamcast, cabe destacar la posibilidad de comunicación a través de la red, y el huevo sistema VMS (Visual Memory System) que es a la vez una torjeta de Memoria y la portá til más pequeña dei mundo

La tarjeta VMS puede almacenar 4 MegaBytes de información, mucho más que otros sistemas existentes en el mercado. Conectada a control pad de Dreamcast, permite a las jugadores introducir códigos secretas frente a los oponentes. Extrayendo la tarjeta VMS, ésta se convierte en una consola portatil, no mayor que una tarjeta de crédito.

Kazutoshi Mikaye, CEO de Sega Europa, ha comentado «Nuestro objetivo es proporcionar a los consum dores lo Utimo en tecnología de video juegos Dreamcost nos permitirá alcanzar este objetivo Todas las empresa faderes en el desarro lo de Software están prestando su apoyo a este nuevo sistema de Sega, lo que garant za el más extenso catálogo de títulos desde su lanzamiento»

Este extenso cotá ogo, que será en su lanzamiento de unos tre nta títulos, trá encabe zado por el monstruo de nacional dad





aponesa Goazilla, para el que se rea izará (sobre a versón japonesa), una trepidante adaptación

#### Erbe y la empresa de juegos Psygnosis llegan a un acuerdo

P sygnosis, empresa britán ca de juegos, tanto de ordenador como de consola, se creó en 1984 comenzando a traba ar con Am ga y otros s siemas de 8 brits o 16 brits y lanzando para estos ordenadores programas tan míticos como e "em mings. En 1993 Psygnosis da un giro en cuanto a su orientación en el mercado y de a mano de Sony comienza a crear productos para la Playstation, así nacieron los y deojuegos tan conocidos hoy en día como Jemmings o Formula 1

Por su parte Erbe es una de las empresas ciás.cas en España en lo referente a temas de distribución

de juegos de ordenador y conso as y con catorce años de experiencia a sus espa das De esta manera, tos dos compañas acaban de sellar un acuerdo con el ob etivo de hacernos llegar de mejor manera todos los productos de la compañabritánica



#### AMD presenta al mercado paquetes de procesadores integrados

AMD es una compañía co forniana creada en 1969 que se dedica a a fabr cación de procesadores, memorias flash y productos para aplicaciones de comunicación y de integración de redes. AMD acaba de lanzar en el mercado europeo una ser el de procesadores integrados en un solo paquete el AMD K6-2-300 y el AMD K6-2-350, teniendo pensado lanzar uno a 400Mhz para el cuarto trimestre de este año.

La dea de la empresa es incluir en un mismo paquete un procesador de alta rend miento AMD K6-2 unto con un microvent ador un disparador térmico todo ello en un paquete que se presenta con los ensambles necesarios, junto con un sello de catidad y tres años de garantía. De esta forma, se facilita la labor de las personas que se encarguen de montar el ordenador. Robert Stead, Director de Marketing Europeo, ha declarado sobre el nuevo productio, khos hemos dado cuenta de que los fabricantes que producen un número re ativamente ba o de ordenadores personales querían una solución en forma de procesadores sencillos de instalor y que estuviesen en un paquete de fácil manejo»





## NOTICIAS

#### Sierra presenta el Grand Prix Legends en castellano

S erra se ha decido no traducir este mítico uego al castellano, Con uticen es e a oma logra ran hacer mas too elecución El Grand Prix legends se basa como parece lógico por su titula, en el mundo del Fórmula 1, pero representa una variante con respecto a otros títulos, ya que está basado en la edad de oro de este sector Se encuadro en 1967, cuando competr en Fór mula 1 era tada una aventura, cuando o muerte acechaba en cada curva o cambio de rasante Podremos correr en trazados fan famosos como Monza o Mónaco con pítotos como Jim Clark o Graham Hil, hoy en d'a ases del volonte y escuder'as que en la actualidad son las que mueven masas, nos refe-rimos a Lotus o Ferrar





Entre las innovaciones técnicas encontramos una cabina virtua en 3D, igual a la que se noluye en las uegos de simulación de vuelo, marcando así los pasos a seguir por otros juegos de coches. De esta manera nuestra cabeza notará los efectos de la fuerza G, as baches, las aceleraciones, frenadas, etc. Podremos jugar en red hasta ocho jugadores y Jodo ello en caste lano.



## Star Trek y Activisión, acuerdo por diez años

a compañ a propie ar a de los derechos de la famosa ser el de TV y pe curas Star Trek ha llegada a un acuerdo con Activisión para sacar juegos basados en este universo de fantasia. «Estamos muy contentos de colaborar con Viacom en este proyecto», asegura Robert Kotick, refe de Activisión, «Durante más de treinta años Star Trek ha cautivado la maginación del público en todo el mundo Con este acuerdo podemos ampiar la, ya de por sir ca, histor a del universo Star Trek y crear nuevos productos». Et acuerdo contempa un acuerdo en var as plataformas, no solo en PC. La primera intención es sacar un juego basado en la última película Star Trek Insurrection. Los seguidores de «aventuras galácticas» están de suerte.

#### **Tarjeta Centro Mail**

Ina de as cadenas de tiendas más impolantes de España, Centro Mail, inicia en estas fechas una nueva promocian a alcance de todos as usua rias de video Legos. Se trata de una tar eta de Centro que permitirá a sus poseedores acceder a venia, as como descuentos aterias especiales o eventos imitados a socias. Para hace e con una de e as un camente tienes que so citar a en lu Centro. Ma más cercano. Para mas información pue des llamar al numero. 902 17 18 19



#### El motor del Max Payme, al descubierto

R emedy Entertainment recientemente ha presentada en sociedad la engline gráfico de su Jegos Max Payme, el cual e permite unos resultados muy buenos indiferentemente de



la máquina que lo esté utilizando. El Max FX, que así se llama e motor gráfico presenta como novedad el tema de la animación de cuerpos, comienza animación lo que es e esque eto, para luego superponer la carne y más tarde la ropa, lo que da coma resultado un mayor realismo. Novedoso es también el generar efectos de luz radia , que hasta el momento se venía empleando únicamente en equipos de altas prestaciones para arquitectura. Así consiguen efectos espectaculares con las explosiones, con el fuego de las armas, humo, agua, etc.

Junto con el Max FX Redemy socará el MaxED, un editor de juego que nos permitirá crear nuestros propios mundos y verios al instante en 3D. El editor estará a disposición de los ugadores junto con el

Max Payme «Queremos dar a ligador acceso total paramodicar y crear nuevos mundos para Max Payned» dec aro Petruary lehto, jefe deproyecto Max Payne Na pasorá la mismo con el Max FX, de que de momento no venderán cencas



MÁX PAYNE

## NOTICIAS

### AUTOPISTA AL CIELO

#### Diciembre

Tomb Raider 3	
Blade F	riendware
Red Guard	Virgin
Sacrifice	Proein
Uprising 2	Proein
Liath	Erbe

# Tiberian Sun E.A. Quake III Arena Proein Heroes 3 Proein ACM 1918 Erbe Revenant Proein Mortalus Erbe Flanker 2.0 Proein Ara Erbe WCW Nitro Proein Uprising 2 Proein Tunguska Erbe Civilization CTP Proein

Muchas gracias por vuestra participación. Seguimos esperando vuestras cartas y cada mes se sortearan tres magnificos packs TOTAL GAMES

LOS GANADORES DEL SORTEO HAN SIDO: ARTURO DE LA PAZ LÓPEZ (MADRID) MANOLI MÁRMOL BERMÚDEZ (SEVILLA) JUAN PEDRO PÉREZ BARBA (BARCELONA)

#### JESPERAMOS VUESTRA PARTICIPACIÓN!

NOMBRE Y APELLIDOS:

GAME OVER - TOP 25

DIRECCIÓN: \_\_\_\_\_ CÓD GO POSTAL;

Mis juegos favoritos son:

1) \_\_\_\_\_
2) \_\_\_\_
3) \_\_\_\_
4) \_\_\_\_
5)

C/ Alfonso Gómez, 42. Nave 1-1-2 - 28037 MADRID



2	2	Starcraft	Blizzard
3	4	Fifa 98	E.A.
4	3	Tomb Raider	Eidos
5	15	Commandos	Eidos
6	6	Age of Empires	Microsoft
7	5	Warcraft 2	Blizzard
8	8	Monkey Island 3	Lucas Arts
9	7	Red Alert	Virgin
10	10	Myth	Eidos
11	12	PC Fútbol	Dinamic
12	10	Civilization 2	Microprose
13	24	Broken Sword	Virgin
14	13	Heart of Darkness	Infogrames
15	12	Lands of Lore 2	Virgin
16	16	Hexen 2	Raven
17	14	Heroes 2	300
18	21	Blade Runner	Westwood
19	25	Screamer Rally	Virgin
20	17	Diablo	Blizzard
21	18	Snow Wave	Hammer
22	-	Quake	lD lo
23	20	Duke Nukem 3D	3D Realms
24	19	Jedi Knight	Lucas Arts
25	22	Unreal	Epic



Imagina un lugar donde los juegos son tan parecidos a la vida misma, que es difícil diferenciar la fantasía de la realidad.

Imagina un lugar donde la última tecnología en gráficos 3D ofrece una experiencia visual tan rica y absorbente que sigues impresionado incluso después de finalizar el juego.

Deja de soñar. Entra en la dimensión Creative cuando veas el nombre Creative. ¡Tu PC ya no será el mismo otra vez!





o tu tienda de informática habitual para más información

La otra dimensión para tu PC

WWW,SOUNDBLASTER.COM

© Creative Tachnology Ltd. Todas (as markas y nombres de predicto sen mercas centerciales o marcas registradas de sus respectivos propietarios.

Visita nuestro Web Site: www.cle.creaf.com/spain

Mayoristis autorizados Sintronic OMD. Actable Compunorási, Computal 2000, Ingram Micro Para recibii más información follene y envío este cuyón a Creative Labs España. Apartado de Correos 38 - 18960 Sant Just Desvern

Nombre, Apellidos. Dirección

Código Postal ... "Población...

## LA LEYENDA DE LARA CROFT

La oscuridad reinaba en la caverna. Poco a poco, con más valentía que sentido común, la aventurera partió en busca de la salida de aquella trampa mortal. Tras un periodo de tropiezos en el largo camino, a tientas, llegó a la claridad del exterior, para enseñar al mundo una de las mas preciadas bellezas de la arqueología.

un nuevo lio con aventuas m que reso ver en la espera disima lercera parte de a sago. Y lego por si a algunos es quedan ganas de mas ración de testaste rona, lega o me or que pueden ofrecernos, aqueilo por lo que hay quien se de aría arrancar la piel o tras: la película Tomb Raider 20 aue todos voso tros estáis deseando ver vuestro sueño cumplido, viendo en una

sala de cine a una lara

Esto es todo o que

encontraré s en Tomb

Raider Ly II

Croft más de came que dejado de pensar en ella de hueso pegando y en su juego ni un solo botes de un ado a otro instante Recorrimos rios de la pantolia?) selvas ciudades, antī guas ru nas, saltando, Y clara, con estas premcarriendo, buceando sas, aquí en Game uchando, conduciendo var as clases de vehícu-Over no pod amos ser Y todo esto con el menos y le dea camos a la heroina por excees est lo sexy inconfund ble de Lara Croft Y ahora cia la que se merece Porque s', porque e la se linalmente, es cuando merece todo, incluido llega lo bueno, la que un reporta e exhaust va todos esperábamos La de su vida y milogros, que cada uno de nosotros ha soñado alguna analizando todo lo que hoy día es Lara Croft vez en su intimidad más Para empezar vamos absolute. con los anlecedentes

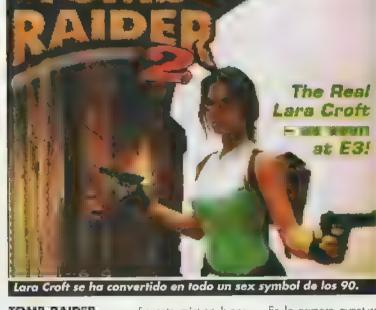
Croft

rego a

nosotros hace ya unas

años, pero no hemos

lara vuelve, y por partida dob e Primero, y pora abrir boca, nos la

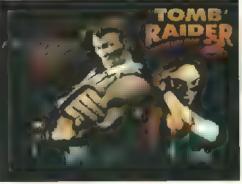


#### TOMB RAIDER.

Lara era una chica inglesa nacida y educada para convertirse en una aristócrata Sin embargo, cuando regresó de unas vacaciones al Hima aya e av ón donde vajaba con e resta de la tripulación uvo un accidente de que sólo ella sobrevivio Recorrió todo el Hima a va atravesando multitud de condiciones adversas hasta que var os dias descriés llegó a un pequeño pueblo lama do De Tokakeriby

En este mist co lugar Lara se dia cuenta de la experiencia que acababa de tener y dec dió que su y da no estaba rea mente hecho para ias superficial dades de a ansiocracia. Decidio entonces seguir viajando por odo e mundo, para investigar antiguas la vil zaciones elerciendo as de arquecioga la más puro estilo Indiana Jones (personale de que se copiaron sin ningun I pode rubor a rea zar e ruega Pero za quén le mporto que plag asen a herce de somore o? Viva Lara Croftli

En la primera aventura en que nos loco acompañar a tara, deberemos encontrar las piezas de un antiguo artefacto Lamado Scion, y conocer os poderes de fan extraño aparato Esta aventura, en un princir po simple, terminará por levarnos donde nad e había puesto e pie antes a la alvidada y enterrada por el mar Atlantis tavé cur oso, ano ia habia hundido para siempre el Dr Jones en la aventura de Lucas Arts?) Para encontrar las piezas del Scion deberemos pasar por todo tipo de trampas peligros y digunos pequeños puzzles de los que la heroina logrará sair airosa con su acrobático estilo y su aguda mente lademás de ser tisicamente impactante, la aguernaa mozuela es muy inteligente)



#### ALGUNOS DATOS TÉCNICOS

Desde siempre las juegos de Core Desing han



sido altamente reconocdos Esto casa aparec ó en la plataforma Amiga (si, ese ordenador que marcó una época y que, por mucho que plensen algunos no está n mucho menos muerto) con los juegos Heimdall i y II, Wolfchild, Premiere Chuck Rock I y II y s mu ladores como Thunderhowk Tras convertirse en famosos en el mundo de Am ga, también hicieron alguna versión de estos uegos para PC y Megodr ve. Sin embargo cuando Core Desing llega a sus máximas cotas de creación es en es momento en que aparece Tomb Raider

Con una idea origina de Toby Gard y creado por el extenso equipo de programación de Erdos Iprogramación de Erdos Iprogramacións y músicos entre los que sobresale Martín veson, creador de a mayor parte de la música de los juegos de Core en su espoca con e Amiga y responsable de los efectos de sonido en Tomb Raider)

#### **SOBRE EL JUEGO**

Después de cargar el programa se ve un menú en el que es posible encontrar algunas opcianes muy inferesantes, como por ejemplo una polaroid que, al ser pulsada, mágicamente nos transporta a la casa de tara En ella es posible hacer todo tipo de ejercicios y saltos que nos serán de gran ayuda para que laro afronte la aventura en plena forma O, dicho de otra forma nos ayudará a hacernos con los desafiantes saltos de nuestra heroina También encontraremos una bru ula para nuest a orientación (muy importante en a gunas fases de mapeado may extenso en el que es muy fáci perderse) y unas galas de sol cuya util dad radica en que el usuario pueda configurar el sincronismo cromático de la pantalia a su gusio

Una vez dentro del juego podemos observar astiritos efectos en el movimiento del escenario en 3D, con sistemas de iluminación y dithering que otorgan más real smo a mundo por el que nos movemos También veremos cómo lara liene los efectos mencionados,

#### **TOMB RAIDER: LA PELÍCULA**

La historia está cargada de equivocaciones. Algunas son de consecuenc as monstruosas, otras de la más mín ma mportancia, pero de lo que si estamos seguros es de que, con la perspectiva enorme que nos da e tempo, uno de los errores más insalvables que jamás se cometió en el cine fue basar películas en uegos de ordenador de éx to

Los resultados de esta a priori incoherente conjunción son nefastos, en casi todas las ocasiones. Si bien debemos recordar que hay una excepción que confirma esta regla, que no es otra que la primera ocasión en la que vimos a nuestros héroes de un juega de ordenador en una pantal a grande. Antes de esta pr

ordenador en una pantal a grande. Antes de esta primera ocasión la cosa se le ponía difícil a las productoras cinematagráficas, ya que hacer una pelicula basada en las andanzas de Mister Comecocos era algo peliagudo, aunque algún oscuro productor televisivo no dejase escapar la oportunidad de, al menos, convertirto en protagon sta de una sene de dibujos an marca. El pago as que a armeno por la basa di como productor de una sene de dibujos an marca. El pago as que a armeno por la basa di como portunidad de intentar crear una historia que, si guiendo con las poulas

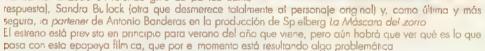
sacidas del juego no de ase de ser ina per civa basici, ama a por rero El resto de intentos, a intentonas, fue una sucesión de reoles suicidios en directo. Una cosa defeznable que respondía al nombre de Mario Bros, la película, dos esperpentos biliales sin denominación de organ que por lamarlos de alguna manera, fueron titu ados Mortal Kombat I y II, una "cosa" que fue titu ada Street Fighter y era un auténtico desastre en celulo de, por último, algo que absolutamente nadie vio jamás o se arrepintió de hacerio, liamado Double Dragon

Ahora ie toca el turno a Lara, a nuestra Lara, a la Lara de nuestros corazones y entresijos, a la Lara que todos amamos con locura y con respeta. Ahora bien, ¿qué puede salir de esto?

La cosa, por de pronto, promete, con tres guiones rechazados por la productora Paramount, dueña de los derechos cinematográficos de *Tomb Raider* (cur o samente, también es la productora de las tres perículas que por ahora existen de Indiana Jones) por aquello de que no reúnen la calidad suficiente para la que tienen en mente. Esto hace que pensemos que por

Y así es como tiene que ser Olvidándonos de que esta comparación puede resultar odiosa, Tomb Raider la película tiene que ser el resurgir del cine de aventuras en los noventa tal y como nos hizo ver Spielberg allá por los primeros años de la década pasada. Otro de los puntos fuertes de esta megalífica producción de la Paramount, por no decir el punto más fuerte, es la elección de una actriz protagonista que resu te lo suficientemente atractiva como para que acerque a las salas al público que no conace las andanzas informáticas de tara Crott. Los nombres que se han barajado por el momento son los de Demi Moore tal que todo el mundo ha lanzado un rotundo grito de pánica como

ahora se lo están tomando muy en serio





impregnados en su suave y del cada piel.

#### Una mujer de armas tomar para una saga épica

Según avanzamos en el luego vamos observando los a ferentes modos en as que viajaremos con laro, desde saltar (Laro nos mostrará cómo se salta de verdad), escalar, correr, nadar y el más espectacular bucear que se haya visto jamás. En éste veremos el refle a del agua en las paredes y la otremos todo más grave, incluyendo as burbujas que produce

tara al soltar un poco de aire debajo del agua.

Tambier en Tomb Raider recogeremos todo tipo de objetos, como armas, municion laves de for mas extrañas que deberemos usar en una puerta o en el lugar apropiado, Siguiendo nuestro comino, en la primera versión para Playstation nos encontrábamos una sene de rombos en 3D que sirven única y exclusivamente para salvar nuestra posición en el juego Este, a primera vista, problema (ya que sólo podíamos guardar nuestras posiciones en ligares premeditados por el juego) se solucionó hábirmente en las versiones para PC, donde siempre

salvábamos nuestras part das dande nos víntese en gana, facilitando así nuestro progreso a raves del programa

Tomb Ra dar nos Le ie reservados cientos de nterruptores, paredes, sue as falsos acertijos, etc., que nos harán pensar, pero no demasiado, ya que os puzzles no sue en ser de exces va complicación También en Tomb Raider podremos encontrar increib es saltos de una piataforma a otra mientros Lara es atacada par lobos, leones, murc élagas y un invitado fantasma que aparece en algunos momentos del juego, que no dejará de moleslarnos hasta que demos

por terminados sus instidiosos días

#### **VEREDICTO**

En nuestra opinión Tomb Raider es un excelente juego acompañado de una lécrica bastante cuidada y una ombientación muy buena la animación de Lora es una de las mejores que se han visio en un juego 3D Podemos ver cómo mete su mano en la machila para sacar un objeto, cómo grita de miedo cuando cae desde una gran altura o cómo soca los p stolas de las cartucheras cuando nosotros lo dec di mas Todo esto acompañado de una buena banda sonora y unos









efectos de son do a la uniura dei uego

Si alguno de vosotros no c ene, ya es hora de que lo consigáis porque os está s perdiendo algo muy bueno. O, en todo caso, deberais jugarlo para saber cómo empezó aque o ac o que lado el mundo habla sin cesar.

#### TOMB RAIDER II: HISTORIA

Esto vez Lara nos levará a la misteriosa China, donde hay una leyerda que dice que «cuando ciraves la daga de X an en to corazón adquirirás os poderes del dragona

#### **Tomb Raider** ha logrado crear toda una escuela

En esa epoca exisia un emperado que ten a ese poder as como e contro de un pasta elecció que mpor a su yugo en rodo e pais Pero en una de las batalias para acabar con la le rible stración derrotaron a es e ma vado emperado foidos ios que la rodea ban cayeron somet aos lus mon es que rerus de T'bet nunco se rindieron y commulabon luchanita can las fuerzas enem

Ellas canacian el pader de la caga. Pud eron arrancar a de corazón de emperado convir térdolo a e y a todo s. e ército en cenzos la daga se qua do en la gran mutal a para e res o de los tiempos

Entonces es cuando entra en acción nuestro querido personaje, Lara Croft, que tiene que encontrar es a magica daga. En esta ocasión ya no estara sula porque otros dos persona es también buscarán esta daga ¿Quién a encontrará? Espere mos que sea Lara (para nuestra propia satisfocción, ya que es nuestro orgulla et que se encuentra en Jego).

¡TÉCNICA SUPERADA!

Si, aunque parezca mentra el equipo de Eidos se ha supe ado Todo el siste ma 3D fue reascrito por com pleto Ahora es posible enconirar todo la que y mos anteriormente en Tamb Raider pero con un movimiento mas suave y a pos bi dad de tener mas angulo de visto

E. tamaño de Lara es un poqui to mas pequeño pelo está mas de al ada Sus mov mientos son mas completes y reales con una mention especa a a co eta de lara que se mueve and de con su cuerpo consiguienun realismo mo es onante

Ei responsable en esta acasión de la an mac on de personaje La a ha sido Stuart Atkinson, sustrwo de Toby Gord con un guión de vicky Amod

#### EN EL **JUEGO**

Estamos ante la nueva entrega de Tomb Raider Se trata de un menú bastante parec do al de la anierior entrega Otra vez lenemos para elegi la pola roid que nos llevo a casa de Lara Anora ene una casa muchisí mo más grande, debido a las grandes ventas de Tomb Raider, , Tiene hasta un mayordamo que la acom

poña a todos lo . gares de la casa (y es que



Deberemos recorrer una espec e de pista ameri cana con todo tipo de obstáculos que serán de gran uti idad en el desarrollo del juego

#### En el futuro, la vida personal de la heroina se complicará

El resto de las opciones del menú son las mismas que as de anteror Tomb Raider exceptuando que ahora, tanto en la versión de Playstation como en la de PC podemos sa var la partido en cua quer ugar No hará falla que encontremos los objetos que usaba nos para salvar en Tomb Raider

la musica y el son do que encontramas en Tomb Raider II son bas tante palecidos a los de a primera parte mejorando, claro está, c e tas colas de cal. dad, que parecian ya malcanzab es visto la v sta o, mejor dicho, o do lo oido

Ya hemos visto en Tomb Raider Ir a una Lara Crofi que se mueve con gran suavidad a una lara más rea. Pero todavia no hemos y sto todas las sorplesas que posée Tomb Raider II. Anora Lara podrá ut izar vehi culos (podréis ver cómo conduce una lancha por los canales de Venecia entre orras cosas)

Cuando Lara esté en aguas poco profundas no nadorá, sino que caminará pero más despacio que cuando camina por herra firme También puede saltar, pero sólo en la misma d rección. También subirá una especie de escalera que hay pegada a aigunas paredes todo esto con sus diferentes on maciones para cada momento y para cada una de las acc ones

Esta vez podremos ver a lara en una var edad mayor de escenar os como cudades modernas antiguas ruinas cavernos etc Pero ahora podremos ver que cambia su vestuario depend endo de pa sa e por el que esle buscando sus preciados objetos mágicos

lara estora en la nieve con ropa de abrigo en el agua con tra e de neopreno y con su veslua o usua. Tambén las armas dependeran del paisaje, como podre s ver en el juego Por elempio, cuando Lora eva su traje de neopreno e arma que a acompana es un lanza-arpones

uno de los efectos más Impresionantes de



NÚMERO 13

cuando

und muler

tiene sangre

ar stocrática

la Lene para to-

esla vez e

entrenamiento

de lara hay

que realizar o

contrareloj.

da a vidai





Tomb Raider II surge chando usamos una benga a Podremos caminar por lugares ocuros viendo el efecto de lum nación parpadeante de la bengala sobre la pared ondulada de la roca o dentro del agua: frealmente

impres onantel. Además, es entonces cuando funcionan algunos

El aportado de jugabilidad es e punto más distinto de Tomb Raider Il respecto a la primera parte. En esta segunda

entrego ugaremos de una forma más arcade, con más acción, pero tamb én tendremos acertijos como en Tomb Raider, En Tomb Raider II hay una forma de jugar más diversa, pues podemos camb ar de estilo de juego

#### LA OPINIÓN

Si has sido uno de los miles de afortunados que han visto y ugado Tomb Raider no hará falta que te d gamos nada Pero si todavia queda aigún jugador que no se hayo enfrentado a

Tomb Raider, ya no le queda ningún I po de excusa para tener Tomb Raider II No hace falla decir más en este aspecto. Nos rem timos a los hechos, estos dos juegos son el más ciaro ejemplo de hasta qué punto se puede llegar hactendo

#### SECUELAS DE TOMB RAIDER

Realmente Tomb Raider no fue el primero de tados. Al principto (para hacernos una idea de cómo surgió este, lan de moda, nuevo género) estaba Prince of Persia, un famoso arcade de plataformas bidimensiona que creó un campo lúdico, dentro de lo establecido en el suyo propio. Después de este, y a a zaga de sus asambrosas innovaciones, los galos de Delphine no tardaron demastado en crear uno de los mejores programas de su época, que se tituaba Another World, precedido por el asombroso Flashback Ahora os pregunto rés ¿qué tienen que ver estos tres juegos con Tomb Raider, si son bialmens onales? Pues en rea dad mucho, ya que pese a sus dos almensiones tenían dentico modo de uego que el título de Core Pero la más definitivo fue la tercera parte de la saga francesa, que con el título Fade to Black nos trafa de nuevo al protagonista de Flashback pero con un engine en tres dimensiones y con cámara de seguimiento en tercera persóna ¿Os suena de a go? Después legó *Tomb Raider*, que fue un auténtico bombazo. Y claro, se creó un

género nuevo aefinitivamente Intentando captar algo del éx to de as aventuras de Lara Croft, nos legaron cosas como *Time Commando*, un programa de

Ocean de excelente factura, donde la único malo es que primabo la parte arcade sobre las soluciones un poco

más pacíficas de peisa y coordinar algún solto espectacular que otro

Sin embargo, este género, fuera de la que tuy ese que ver con Tomb Raider, no llegó lamás a emocionar a nadie, así que decidieron, después del sonado fracaso de un titulo como el anterior (fracaso, por cier o nada me ec acipo el vego) esperaran a que los titulos que tueran a sacar tuviesen un minimo de nterés para el público en genera

Por ello es que algunas de las casas más importantes del mundo de software lúdico esperaron pacientemente, m'entras rebuscaban en sus arcones para encontrar a dea que pud ese convertirse en definitiva para crear su propio Tomb Roider y poder ganar los sustentos adecuados para a

envergadura mastadánt ca de un proyecto as

De esta larga espera destacan cuatro títulos que parece (algunos más que otros, por supuesto) que quieren piantarie cara a Lara. El primero y más sign l'cativo de todos, el único que parece tener car s ma por si mismo, es *Indiana Jones and the Infernal Machine*, donde marie aremos al original arqueólo go, sombrero en ristre, luchando contra los idecles de los rusos comunistas del principio de la guerra fría. El segundo lítuto también con algo de caritana de Para el Comunistas del principio de la guerra fría. El segundo lítulo también con algo de catisma es *Prince of Persia 3D* donde el bueno de principe paladín de los arcades de plataformas con calidad, tiene que terminar siendo una simple copia del

maestro. Lo que no de a de ser un poco titiste El tercero es el comentado en esta misma revis ta, El Quinto Elemento, donde manejaremos a Milla Jovavich y a su campañero en la película a traves de la galaxia, "desfaciendo" los entuertos

maquinados por luc Besson

Para acabar otro juego que intenta llegar al máx. mo pero no puede, el programa de Psygnos s O D.T. El resutado fonético, en nuestro idioma, de las siglas que titulan el juego habia por sí m smo. Hay que señaiar por último, que muchos juegos de acción 3D menores han intentado seguir de le os la estela de Tomb Raider, como Deathtrap Dungeon a Die by the Sward

¿Conseguirán estos juegos triunfor, habiendo dejado Lara Croft el listón tan alto? La respuesta está en vuestras manos







las cosas b en con estile, con caidad y con ganas Hechos que hemos sabido agrade cer y que han sido recompensados por a excelente respues a de tadas los usuarios

Tomb Roider II tiene todo la emoción de su antece

aparte de ser dos gran des juegos, han dado a conocer a su prola gonista, Lara Crof a rodo e mundo Todas as edades se han de,ado coutivar por e la y se ha convertido

en lodo

√nas

un fenómeno

su gira popmart El

real zo

equipo de Eidos

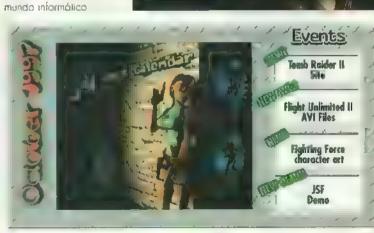
cuantas secuenclos en Sil con Hay un gran merchandising detrás de este Juego por todo el pranela, q.e nace de Tomb Raider y Tomb Raider II una de las sagas de <sub>lu</sub>egos más

vend da has ra ahora

Este mer chande sing comprende desde lazas o cam setas hasta un bik n d señado exclusivamente para Lara Croft por un famoso modista Lara es todo un símbolo para muchas personas Aigunos incluso la en cuentran rebuscadas mensajes socio-culturales a su pecu ar modo de vida Todas as ninas quieren ser Lara Croff y los jávenes varones beben los vientos por ella De todas maneras dentro de la Red de redes puedes encontrar mu titud de páginas referentes a milo de Lara Croft en las que encontrarás mucha más información ai respecto Como siempre, Internet es el medio en el que se ve reflejado tado lo que acontece en el resto del





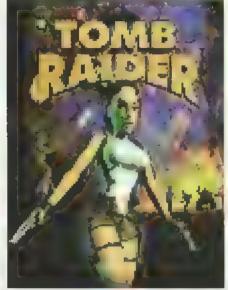


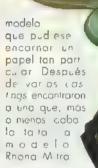
soc al sor más las Jna de las primeras innovaciones en la caliapar cones de Lara ante el público fue con J2 en

dad, entre as que hay que destacar, por último, el enorme tamaño de alguno de los mope ados







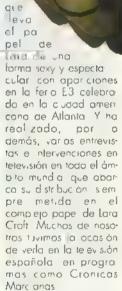












Es bastante difíc recordar si esto ha ocurr do a tan gran escala anter ormente con otro programa similar o es el caso único de Tomb Rader Seo como sea, lo c erto es que desde aquí an mamos a los chicos de Core Design a que sigan adelante con su mas importante proyec o, a que na hagan que nos alvidemos jamas de que un d'a gozamos con las aventuas de una arqueòloga que respanda a nombre de Lara a belisimo a la par que espectacular señor ta Croft Por cierto acuando vamos a poder disfrutar de una cuarta entre ga de sus aventuras? ¿Y de una quinta? ¿Y la pe ícula, cuando llega? Nasotras los mas acerrmos aficionados las neces tamos todas. 💠









ALE CONTRACTO

AUTOR: DAVID GONZÁLEZ

Una gozosa aparición

## LARA CROFT REGRESA

Llevamos ya mucho tiempo esperando esta tan deseada tercera parte de Tomb Raider. Todavía tendremos que esperar hasta Noviembre, pero al menos tenemos algunas noticias sobre cómo será esta única obra de arte del software lúdico.





odo empieza cuando unos marineros encontroron un meleorita en el ártica los marineros buscaban algo en concreto y lo encontraron cuatro extraños artefactos situados en la roca espacia Ciaro que, en circunstancias seme<sub>i</sub>antes, tal vez con la promesa ilusor a de conseguir vender esas extrañas piezas por un precio que para sus cabezas resultaba inca culabie, no se podía esperar más que os aguerr dos marinos huyeran con los cuatro artefactos. Sólo uno se quedó a li, abandonado por los que antaño d eron ser sus amigos

La compañía encargada de las invest gaciones

empezo con las excavaciones más profundas en el nelo Según las ú timas investigaciones, parece que en el meteo r to hay restos de un mater al hasta ahora desconocido para la raza humana Con el tempo, y tras investigaciones concienzudas, legaron a una extraorainaria conclusión La materia extraterrestre no se limitaba a ser extraterrestre, sino que, ade más, también teria la facultad de multiplicar y a terar genes. Estas alte raciones eran capaces de envolver grandes divers dades de vido haciendo que, si aque o egase a malas manos, toda la vida de a tierra corriese extremada peligro

Dentro del meteorita fue donde se encontró información sobre los más grandes adelantos en genética y evolución desde Darwin, las investigaciones continuaron hasta que decid eron que había que encontrar de cualquier manera los cuatro artefactas robados por los marineros

Mentras tanto, "ara, sin saber todo el trasfondo de la historia estaba en la tradia investigando la localización de afguno de estos artefactos lara sólio conocia las opiniones ocales que otorgaban supuestos poderes a as piezas y que se remonloban a las antiguas tribus

En este punto es donde Lara comenzará su más pel grosdi aventura, enfrentáfidose a todo tipo de peligros y desa fiando a los elementos, que la atacarán con los más pe grosos fenómenos meteororógicos

#### DERROCHE DE MEDIOS

Una de las cosas que más llegaba a sorprender de las dos partes anteriores era la magnifica banda sonora con la que contaban Esta música, además de acompañar perfectamente, al enca jarta con sumo cuidado en las imágenes, superaba en dignidad con creces a a banda sonora de alguna que otro perícula de rec ente estreno (léase Godzilla) En esta tercera entrega, por

supuesto, tal y como reza e títu o de la seccián, han derrochado todos los medios que tenían a su acance creando una tre p dante-bella-apoteósica portitura que quisieran para sí mismas bastantes compositores de películas actuales

En la presentación de uego, a más puro estilo Hollywood, nos demues tran que todo, absolutamente todo, es posible

#### CALIDAD

A primera vista, Tomb Raider III es un uego alu cinante Imaginad todos los efectos comentados en el cuadro nciuido en este artículo, unidos entre si en un programa lleno de acción y los clásicos







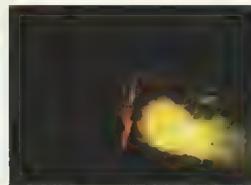
acertijos de los anteriores Tomb Raider Esta nueva entrega nos reserva, además, a guna que otra sorpresa

La forma de lugar en Tomb Raider III no es del todo inea Es decir, empezamos en la India los 15 primeros niveles pero des pués podremos elegir diterentes destinos que nos darán a e egir, como Antóriida Área 51 o lon dres En Londres podremos ver el esfuerzo de los modeladores en capiar lite ralmente la catearal de St Paul las vidrieras nechas con total detalle y toda la decoración como de nteriores y exteriores, que dejan al Lego un solo adjetivo que le vaya bien «impresionarile»

El método de salvar las port das parece que vue ve a ser como en la primera parte tendremas que encontrar un cristat para poder salvor nuestra partida. Aunque



Tomb Raider III nos dará la opción de ugar en modo fácil o difici, y Lgando en el primero podremos solvar la part da en cualqu'er lugar que deseemos También tendremos la oportuni dad de ver a lara usa nuevas armas La más reseñable es e anzagranadas que podrá lucir durante algunas partes de juego Los animales y humanos serán mucho más rea stas que en los juegos anteriores de la saga



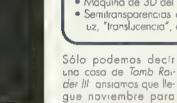




#### IMPRESIONANTES MEJORAS TÉCNICAS

Tomb Raider III será un juego con unas técnicas hasta ahora poco vistas. Es por ella que os las explicaremos a continuación

- Luz multicoloreada mejorada. Este efecto consiste en que la luz de una tonaliaad aplicada sobre cualquier tipo de superfic e o material tendrá el color de la luz aplicada o se mezclará el coior de la luz con el dei objeto o materia
- Iluminación dinámica mejorada. Os podéis hacer una idea imaginando un amanecer o un atardecer. A medida que la luz pierda intensidad o baje su posición, el escenario tendrá un aspecto u otro
- Enemigos con inteligencia mejorada. Aquí hay poco que explicar, sólo que nuestros enemigos en Tomb Raider III nos pondrán las cosas más difíciles que nunca
- Nuevo sistema de paisajes Esta técnica nos ofrecerá la ventaja de ver paisajes no sólo formados con cuadrados. La incursión de las triángulas en el modelado de los paisajes da la ventaja de crear unas superficies más planas y estructuras arquitectón cas como cúpulas, arcas o techos de panteón, entre otras Las estructuras orgánicas y flores rocosas son posibles con este nuevo sistema
- Pareta de texturas mejorada para mayor detatle. La propia frase lo dice las texturas más deta ladas darán mayor rea ismo, acompoñadas de los sistemas ya mencionados
- Electos de agua mejorados. Todos los efectos acuáticos, como ondulaciones o agua transparente, han sido totalmente mejorados en Tomb Raider III Se incluiran nuevos efectos de refracción, como cuando metemos una cuchara en un baso de agua y parece que está doblada Máquina de 3D del juego totalmente mejorada
- Semitransparencias que apetecerán en cualquier superficie como ejes de uz, "translucencia", etc



nos conformaremos con las fotos y noticios que nos voyan i egando. Tomb Karder III será todo un monstruo o un milo, o una experiencia m'st ca. Será todo esto para muchos fanáticos jugadores, y para algunos neluso más +









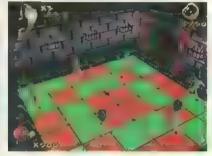
Las plataformas contraatacan

## EARTHWORM JIM 3D

AUTOR: RAFAEL MARÍA

Uno de los más conocidos personajes del género plataformas vuelve a la carga en un título que lo introduce en el campo de las tres dimensiones. Earthworm Jim se nos presenta, como siempre, cargado de simpatía, carisma y una jugabilidad endiablada.









rad ciona mente, el mundo de las videoconsolas marchaba siempre bastantes pasos por delante que el de las PCs. Las mejores

plataformas de consola ofrecian una sol dez y una capacidad gráfica que eran impensables en nuestros ordenadores personales Sin embargo, en los últimos tiempos ha nabido grandes avances en nuestra plataforma favor ta Gracias a ellos, los títulos de

consola se empezaron a llevar a PC con mayor prontitud, como en el caso de Resident Evit, e ncluso, en alguna ocasión, llegaron a superar, al menos para algunos, ol la versión de consola I como en el caso, precisamente, de Resident Evit 2

Las más brillantes plataformas han tomado cuerpo dentro de nuestros ordenadores

De hecho en estos momentos las tar etas aceleradoras de tos gráficos 3D un das a las a las prestaciones de os últimos procesadores, permiten que los programas se desarrollen de una manera más fluida y los programadores puedan, de a guna manera, relajorse un poco en la comple dad de sus creaciones y centrarse en otros aspectos, como la

calidad gráfica. Es por ello que los PCs, hoy por hoy, están prácticomente al mismo nivel que las consolas

De todas maneras, dejando aparte las constaeraciones acerca de las diferentes capacidades de estas dos plataformas, lo cierto es que hay géneros que han pertenecido por naturaieza a una de ellas. Y el de las plataformas, como nimigún otro, se ha enmarcado desde el principio de los fiempos lúdicos dentro de campo de las consoias caseras.

Hay una infinidad de productos de este género preparados para ese medio y, en compara cón, muy pocos en PC. De tadas maneras, la mayor parte de los últimos lanzamientos de plataformas en ordenadores personales eran conversiones de consola, la que indica hasta qué punto los ordenadores personales están en un segundo plano en este campo.











#### UN PRODUCTO DE CONSOLA

E presente título es un buen e empto de todo lo a cho. Nació en la consola, y só a cuando se consolidó como uno de los grandes persona, es de género nos tiegó a nosotros. Ahora se visle de luja en su aparición más actualizada. Las tres dimensiones que o han invadido todo tentar que llegar como no a las plataformas.

Sabido es que una de as principales caracter'sr cos de este género es el persona, e central, que debe tener el car sma suficiente como para que sea capaz de arras trar o los ugadores. No hay que alvidar que tenemos que ver un mismo muneco durante todas las horas de uego. Earthworm Jim es simpático y divertido, lo cual expirca el éxito que ha casechado en su tra yectoria De mov mtentos

ágiles, es el prototipo perfecto de os vegos de plataformas

No se trata, sin embargo, del mismo est lo de pataformas 3D que en realidad es *Tomb Raider*. El personaje se desplaza a lo largo de unos escenarios tridimensiona es de diseño muy vistoso pero calidad más o menos imitada, Monejos al personaje desde atrás, un poco por enama de ér en ocasiones, y otras veces lateralmente como en los programos tradicionales

#### COLORES LLAMATIVOS

los decorados están rea lizados con colores muy lamativos que invitan a recorrertos. Las tres dimensiones no son del todo recies, pues no tre nes una libertad de movimientos absoluta los escenarios son bastante completos, y están ambientados en los más

pecu iares ugares de la casa. Na hay que olvi dar que nuestro "im es un gusano de tierra, y os objetos de la casa, algunos de ellos muy pel grosos, son mucho más grandes que ét

La complej dad de las pantallas que tienes que superar no es excesiva, aunque en alguna ocasón te vas a topar con sorpresas que te entorpecerán e camino. De todas maneras, no hay que ser un experto en el género pora poder enfrentarse a las distintas fases

#### La nueva dimensión de un arcade típico

El protagonista es capaz de real zar los movim entos habituales salta, corre y agrede a sus atacantes. Hay que decir que las tres dimensiones dan a todos sus mov mientos nuevas alas. En un buen equipo realizará todos estos movimientos con soltura, pero en equipos menos potentes a veces se ralentiza demasiado No está especialmente optimizado para tarjelas 3D, pero si tenes und en tu equipo el resultado final probable mente mejorará

Los sonidos también son lamativos, como el resto del programa. Escucharás los golpes del protagonista, los ataques de sus enemigos eventuales y umas melodías de fondo muy simpáticas. Se nota en todos estos aspectos que el programa ha heredado la larga herencia de las consolas, que en un principio estaban sobre todo orientadas a los más pequeños de la casa.

Quienes conozcan a este néroe de consora no podrán perderse sus perpecias tridimensionales. El programa es muy entre ten do y trene muchas dosts de humor repartidas a la largo de todo su desarroiro. Atractivo para los infantes, es también recomendoble para todo aquél que sepa d'sfrutar de la acción inconfund ble que caracteriza a esta clase de titulos.



🖎 AUTOR. MARCOS DE ANDRÉS

DESARROLLADOR NITERPLAN SERVICE NOVIEMBRE 1998, APROX.

Las revolución de los bichos

# ALLIEN INTELLIGENCE

Otra vez los bichos verdes se han cabreado entre ellos y se ha montado la de Dios es Cristo, pero menos mal que estamos nosotros para poner en orden, perdón, a nuestras ordenes al resto de razas. Empieza, pues, una nueva guerra por la «paz» en la galaxia.







uponed una galax a, bien podría ser la nuestra, que estuviese daminada por seis razas diferentes de seres, que no es nuestro caso hasta que Mulder nos diga lo contrario; y todas ellas con una tecnología a tropec entos años luz de la nuestra. Este es el escenario en el que Flatime nos presenta su nuevo juega de estrateg a en tiempo real

Hasta ahora no hemos pensado nada demasiado comp cado, unos o chos raros pengándo-se por controlar la gaiaxia y nosotros controlarido uno de los bandos, lo realmente complicado viene ahora: el juego se desarrol a en tres escenar os diferentes. Par un rado tenemos la galaxía, por otro los sistemas planetarios y finalmente tenemos los planetas, pues bien los combates se desarrollarán a la vez en tierra, mar y a re. «Ocops» como di an los angiólios, qué la io, me referia a los planetas y el espacio, sí, has

reído b en esta vez, combates en tiempo rea al mismo tiempo en los planetas y en el espacio,

Es una apuesta muy fuerte la que se ha hecho al mezclar los diferentes sistemas de combate, ya que la capacidad para jugar puede que sea vea afectada por el s'istema de coordinación. Bien, ya veremos, aunque todos aquellos que sean fanáticos de los uegas de estrategia estarán acostumbrados a sacrificar una cosa por otra.

Bien las novedades no acaban con la nueva forma de combatir no, sigo citando novedades, así es que tranquitizad a vuestras carazones. En tada juego sobre alienígenas suele haber naves espaciales. Pues bien, en Atlien Itelligence podemos legar a tener hasía 10 000 mode os diferentes de naves, segun e a seno que en jamos. La verdad es que 10,000 son muchas naves donde élegir, así

es que al final puede que nos quedemos con dos o tres modelos y de<sub>1</sub>emos de lado e resto, pero quieras que no da variedad y color, que es muy importante

También contamos con un sistema para investigar nuevas tecnologías Si no, imaginaros esa ingente cantidad de naves todas de golpe ¡Qué espanto! Pasariamos las primeras horas de partida mirando qué nave nos mola más. Empezaremos con algo básico y como siempre fremos avanzando poco a poco hasta consegur ia tecnología suficiente para poder aplastar al «pobrecito» que no llegue a eso misma tecnología ni a nuestra misma velocidad.

El problema que plantean los juegos de estrateg a que tieren un objetivo fijo es que lo ún coque diferencia una partida de otra es como a desarrollemos nosotros, y no sé porqué, pero cuardo nos aprendemos

dedemos con modelos y de lado e quieras que edad y color, importante ontamos con

aiguna nuevo táct ca y nos va b en, en la siguiente partida la repetimas. Entonces para conseguir que las part da varien algo una de otras, lo mejor es cambiar os objetivos de una part da a otra, eso lo podremos hacer antes de ugar

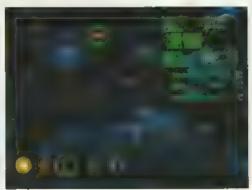
#### NO ES ORO TODO LO QUE RELUCE

Hasta el momenta hemos visto cada una de las excelencias que tene el Jego y ahora con el permiso de la distribuidora, nos vamos a dar la licencia para sacar algún «defectillo» a juego

En primer ugar las mejoras son muy buenas y originales, pero no por el o nos hacen desviar a vista sobre lo realmente importante. Se trata del mismo perro pero con distinto hueso, por lo que hemos visto en las imágenes y lo que os he contado gno as recuerda este juego a una mezico entre el Starcraft y e Master Of Orion II<sup>2</sup>, incuso pade mos encontrar aigun parecido al Imperium Galactica

La idea de estos juegos es básicamente la misma, unas cuantas razas que se pelean por una galaxia, mientras que desarral an tecnologias para hacer que esta lucha sea más fácil muy fácil en el plantea miento original, pero no ian fácil una vez que empiezas a Jugar, y más ahora con el Allien Inteligence, que nos acerca al papel de Gran Am ronte +





## Lan Baitailla de Stallingrado



PC CD rom

Sene Grandes Batallas

> Thatología Undadés

Este es TU JUESO |

Transport 2 to Chern Argure Transport to 1912 to 1912

Trickment in ales

Buscalo en tu Kiosco habitual ó

solicitalo al : 🕙 📑

Te lo enviamos sin gastos de ENVIO

2.985 Ptas.



Estratogia Milita - Ligne Real | A. Avenirale | Ele- Consider Combi

Escenarios en pempertiva nométrica con ridade. TRIDIMENSIONALES

Divisiones Históricas que participarse en la batalla (Nivel de Batallón)

· Animasiones, lungo rado de unidades destrusción de Edificion y Unidades

Landy Saftware



Otra masacre sin tregua

## DAIKATANA

AUTOR: RAFAEL MARÍA

Otro arcade 3D llega hasta nosotros para demostrar que se trata de un género que tiene una vitalidad capaz de sobrevivir a los envistes de la estrategia en tiempo real y los plataformas 3D. Elevada calidad para un programa típico del género.



a mano de Doom o, más exactamente, a de Quake II, s gue siendo muy larga, como demuestra el incesante goteo de programas de género que aparecen en er mercodo Esta vez la responsab e es la conocida compañio Eidos, que está crec endo a marchas forzadas y procura tocar todos los rincones de mercado. No hay que o vidar, por ejem plo, que la compañía se hizo con la distribución en el exterior de una de las mejores aportaciones del software patrio, e gran Commandos.







Da katana presenta muy buenas expectat vas en el campo de los gráf cas, como en cas todas las últimas apariciones en el mercado las imágenes que acompañan este artícula son una buena muestra de las posibilidades del programa en este sentido tos enemigos son mosto dónticos, tanto que ha nes la impresión de encontrarte ante una especie de Mechwarrior en vers ón arcade 3D

#### UN TÍTULO VISTOSO

Las transparencias y las luces tamb én están muy logradas Algunos escenarios son oscuros, a est lo del Quake origina, pero muchos otros ofrecen un cons'derable colorida Las enem gos poligonales, por su parte, son r'cos en detaes los escenaros son una comple idad considerable, de modo que satisfarán a aquellos usuarios que estén ans osos de perderse en para es desconocidas

Sin embargo, hay que tener en cuenta que la riqueza visual se traduce en unos requer mientos mínimos bastante e evados. Desde luego, el programa admitirá tarjetas.

3D, un accesorio que ya empieza a de ar de serlo para convertirse en algo morescritatione

#### ARGUMENTO?

E argumento, como por lo demás es habitua, en el género, se reduce a la mínima expresión. Sin embargo, ¿quién quiere un argumento para exterminar todo bicho viviente o máquina que se muevo amenazadoramente?

Los aficionados a un género que se ha mantenido a pie de cañon durante años verán con bueno ojos este nuevo ianzamiento. No aporta grandes novedades a un género man do pero al menos mantiene e nivel de los últimas aparic





Apocalipsis en la carretera

## CARMAGEDDON 2

PROXIMAMENTI

Uno de los programas de carreras más polémicos de los últimos tiempos vuelve en una segunda parte que promete mantener las mismas dosis de acción, velocidad y sangre a que ya nos tiene acostumbrados. Los más sádicos amantes de las carreras de coches vivirán a lo grande este nuevo lanzamiento del género.

ensurado en más de un país, en el que los humanos despedazados fueron sustituidos por inhumanos engendros, Carmagea don fue uno de los l'Iulos de pasado año que más se dio a conocer fuera de los med os estricta mente údicos Por doquer aparecieron retractores de un lítulo en e que a songre se derramaba gratuitamente y en abundancia, y eso que el programa sóla era de coches También, por supplesto, surgieron acérrimos defensores de lo que, a fin y al cabo, no era más que un entretenido juego de carreras.

De carreras, pero de las carreras más locas y sanquinarias de todos los empos Los pilotos pue den arrollar a os peatones a os animales que es saigan al encuentra así como numerosos. obletos que les salen al encuentro Los resultados de tales atrope os son mas bien gare con brai zos desparramados (po-Salvar al soidado Ryan, charcos de songre y cosas por ei estilo, todas



e las irrevocab emente dir gidas a remover las mentes bien pensantes

Ahara nos enfrentamos a una secueia que tiene la obligación de responder convenientemente a las expectativos creadas por su antigeesor. Las mejoras tintroducidas en el programa son numerosas y conseguiran que el tulo no decepcione en absoluto a los numerasos seguidores de lo que ya es una saga.

na t's ca de nos mov mentos ha sido traidca con in mo Sien la pr mera parte el realismo de los golpes era considerable, ahora tu coche incuso se va despedazando con cada choque, merced a las parres móvies que posee. Se puede quebrar la una del coche, se separan los parachoques os ale rones noluso el capó sufrirá las nolemencias de las carreras.

Par otra pa te los pobres peatones y os an males que se las ven con go no son ahora los planos sor tes de la primera entrega sino personales polygonales que aportan mucho mas realismo a juego y con cilo mayores dos side gore la adrena ina de los "jugones" no tendrá un solo momento de descanso

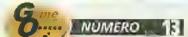




Tambien hay que senaai que ahora a capa cidad de los vehículos de nieractuar con los escenar os es mucho mayor Tienes la posibilidad de atravesar los vertantes de algimos edificos, así como romper delerminadas varias tras las que se ocultan zonas en la que te esperan power ups Los requer mientos del programa no serán poca casa pero la ciento es que merece la pena acercarse a él Naturalmente, contempia la posibil dad de utilizar ace eradoras 3D con las que el juego aumentará en cal dad un programa excelente no aplo para todas las sens bilidades.







PRIMER CONTACTO CANCSTERS

Los violentos años veinte

# GANGSTERS

AUTOR: RAFAEL MARÍA

RÓXIMAMENT

El crimen organizado recupera sus más primitivos argumentos en un programa de estrategia que nos ofrecerá lo mejor de un género en alza. Carne fresca para un buen número de aficionados que constantemente tiene necesidad de saciar su sed de dominio y de poder a cualquier precio... Aunque sólo sea dentro de un videojuego.

Idos está dispuesto o ponerio odo patas arriba realizando inciris ones exidos en los más diversos géneros. En esta ocars ón se ho centrado en la estrategia, un campo en el que no es nueva merced, cuando menos a su reciente adquisición de título español Commandos

Esta vez la compañía ha dec dido dar un sa to atrás en el trempo, trasradándonos a la época dorada en la distancia, de las gangsters, et contrabando de a cohoi, las guerras de bandas y las matanzas nocturnas En nu mundo en el que impera la ley dei más fuerte, tienes que hacerte can el mayor poder posible a cualquier precio, superanda todas ias trabas que acosari a un pequeño maf aso que tiene que in clar su camino desde la nada

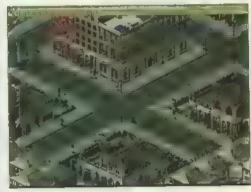
La compañía programadora ha puesto bastan e empeno en este producto, y lo cierto es que allí donde pone el o o, Eidos pone la bala lo de la bala esta vez





viene muy a caso, pues en este título de estrategia en más de una vez tendras que trar de cargador Gangsters es fei al género en que se encuadra, aunque no por elo de a de aporta un poco de frescura.

Tiene cierto encanto sentrese como dan Vita en sus tiempos mozas, cuamdo e merec á un Oscar a Deturo Ademas, uno se percata de hasta qué punto el mundo del hampa era, an es que nada, una enorme

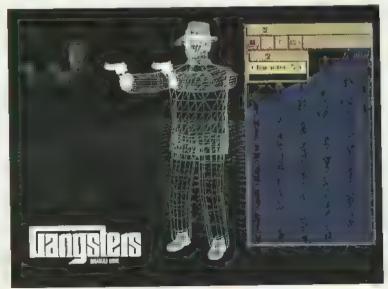




empresa en la que la imposición por la fuerza sóla era una pequeña pincelada del negocia En efecto tendras que comportarte, con pistoia en mano, como un auténtico gestor Debes ser hábil, audaz en los negocios, un dellín para evitar que te atrapen y, por encima de todo, un tipo con la sangre fria.

los gráficos son muy simpáticos, aunque a primera vista no parezcon a la atura de otros programas de mamento. Controlas et juego desde una perspectiva caba lera, que te permite manejar convenientemente todos los aspec tos del mismo

Se trara de un programa en el que muchos han puesto sus esperanzos, tras la tógica resaca que han producido los últimos lanzamientos del género, entre los que se encuentra el ya meno onado Commandos Así pues, un título que habrá que tener muy en cuenta en los meses venideros .







# COLIN MCRAE

UN UNIVERSO NUEVO EN SIMULADORES DE CARRERAS



Codemasters (h.



PR 2001 Madrid Telf.: 91 576 22 08 - Fax: 91 577 90 94 Asistencia at cliente: 91 578 05 42 https://www.praein.com

COLM REBAIL

© 1888 La Compania Codemasters y Codemasters Illientes. "Ecclemistes"
Tados los derrechos reservados. Codemasters es una merca registrade utada se lo locales las demas mercas son marcas de sus efficientos propietarios.

DESARRO-LEDON

Tenebrosa entrada en las mazmorras

## DEATHTRAP DUNGEON

AUTOR RAFAEL MARÍA

Las más oscuras mazmorras están esperando la aparición de un héroe guerrero o una aguerrida heroína en un título de acción que intenta seguir a los grandes de la acción 3D. Esta vez el más típico ambiente de los juegos de rol se ha cambiado de género.

o está haciendo muy bien, pero lo cierto es que E dos no puede estar a la ultima en todos los frentes En el campo de las piataformos 3D es. sin duda alguna la compan a que morco la paula en estos momentos con s, form dable Lara Croft que esta siendo imitado por doquer. No as en este pequeno subgenero de la acc ón 3D primo hermono en estos momentos de Tomb Raider

E) más importante antecedente de Deathtrap Dungeon es Dre by the Sword de Interpray, pero el programa no se acerca ni por un instante a la ca dod del maestro. E dos se ha perdido en esta ocasión probablemente porque se ha centrado en exceso en una ca idad gráfica muy buena pero ha olvidado muchos otros detalles que mejoran la jugabilidad.

Los gráficos de programa son de una caldad bastante e evada, con unos ambientes tétricos y





na ejección de cojores bastante buena. Con una la eta aceleradora de gráficos 3D mejorarán considerablemente, aunque se echan de menos algunos de los maravil asas efectos que estas tar etas han permitdo en otros programas

#### UN DISCÍPULO POCO AFORTUNADO

Donde e programa floea un poco es en a elección de las camaras desde as que ves como se desarro la la acción Strecterdas Die by the Sward hab a una agi dac en lodas as secuenclas mot vada por a excelente y voltada nieu c on de cámaros En Deathtrapa Dungeon las vistas son pobres por este motivo. La de primera persona só o sirve para ver e escenario los personajes 1 enen poco movi idad etc

No esta mai por o ra parte que 'engas a pos b dad de e egir entre "n persona e lemenno y otro masc. no Una leccón, quiza aprenada con el éxito de Lara Croft Tanto as dos persona es projagonistas como los enemigos



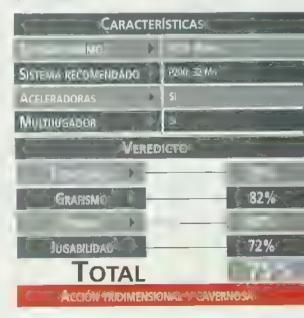


que aparecen están bastante à en consegu dos

Tamp en han rea zado un buen traba o en e. apar ado sonoro las me od as que acompa ñan la acción no cansan demasiado pronto, y los etecios especiales de sonido responden a lo que se espera de ellos. En conclusión se trata de un programa que partía con grandes expectativas y ofrece calidad en muchos aspectos. Sin embargo, parece que se ha quedado a medio camino y no consigue acercarse a otros programas más frescos y, en definitiva, mucho me ores.









DESARROLLADE

ACTIVISION

GÉNERO

AUTOR: RAFAEL MARÍA

Acción 3D al límite

# QUAKE II: GROUND ZERO

Nuevas energías para el programa que todavía se mantiene como número uno de los arcades tridimensionales. Segunda actualización oficial de un producto que está envejeciendo sólo muy lentamente y todavía permanecerá, por suerte mucho tiempo entre todos nosotros.





a ha habido varios cand do os para suceder a rey de ios arcades 3D e conoc do Quake II. Uno de os mas afortinados ha sido e magnifico *Unrea*l que muchos han empezo do ha considerar como el agica sucesor de trong En muy paca tempo podremos a stru ar con ei esperad'simo Duke Nukem Forever que probablemente como su Muo indical permanecero para s'empre en nuestros

Pero mentras ianto tenemos que saciar intestra sed de acción necesió mos nuest as racianes habitiales de visceras en



as paredes. No quer a sonar an gare pero lo cierto es que ns fitiros de este genero nos permiten echar guera de insotros toda a viciencia interna que la vida partidiama nos provincia. De ando de lado las consideruciones

psicologicas de lasunio lo cierto es que nos y ene de perrilas esta hueva a fuctiza lon del genra e in gualabre Quaxe II

Sorprende ver a mucho que han avanzado os productos de este

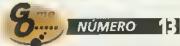


gênero en os ulimos anos Quienes en su dia pud mos distrutar de Doom, quienes, antes incisso os acercamos a Worfensterr 3D no podíamos imaginarnos que no mucho después nos lega ur programas

como e presente Enonces los meno anados
113 os palecian e no val
mas y ude hecho lo
eran pero e rapidisimo
avance en a informática sobre todo del hardware, ha permitido una
evo 10 ón inusual en











todos los géneros. Para b en, desde uego, de ros aficionados

Tenemos entre manos ina nueva y emac ananie misión. Como seña o acertadamente Martin Sheen en Apocalypse Now, "queria una misión y por mis pecados me dieron una". El argumento de la misma en rea idad es la de menos Prueba de ello es que el apartado de manua que se dedica a la historia no es mas que una versión l teraria de un combate cuerpo a cuerpo Sin embargo algo tiene la h storia Tenemas que berar a nuestras calegas capturados por los a lenígenas de lurno y, de paso, acabar con todo aquello que se nos ponga por deiante

La nueva misión se compone de calorce niveles repletos de acción y de enem gos. Todas ellos se mantienen en a nea habituo del programa Unos extensísimos mapeados se obren ante lu personaje las texturas eieg das no son lan oscuras como las de Quake origina. Además, el programa posee efectos de luz muy logrados que también contribuyen a eir minar un poco lo foma de oscur<del>antista que pesa</del> sobre este l'Iulo

Un buen número de persona es nuevos te hará frente en este programa Todos el os responden a la calidad poligonal que otorgó a este programa el títula de tider de as 3D reales Destadan los mas grandes de todos ellos, como la definitiva Viuda Niegra con la que tendrás que enfrentarte al fina del programo

Tampoco han descuidado las armas. Con enemigos

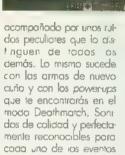


nuevos mucho mas fuer les y perigrosos, neces to remos nuevas armas por muy capaces que seamos. Así, le vas a encontrar con aparatos como un Plasma Beam un rifle ETF o una Chainsow (si no sabes que res esto un mo descúbrelo en el propia juego). Són armas un poco elementales, la verdad pero hay tipos con los que hay que tener un poco de mano dura.

Han Incluido también una serie de power-ups especia es para el modo Deathmatch. Se han ocupado en efecto de una manera muy especial de esta modalidad de

Juego, pues te ofrecen nada más y nada menos que d ez n ve es nuevos espec almente prepara dos para este modo. En cuanto a ios meno ana dos power-ups i enen nombres como Esfera de la venganza o Esfera del cazador. Sus efecios son devaslado es y an marán hasta a más limora o de las jugadores.

Una mención a sonido Los fondos sonores son en general ros mismos, pero las nuevas aportaciones en el número de persona (es, armas e cil exigión renovados efectos de sonido. Así cada uno de ros nuevas persona es viene



Se trata, en definitiva, de una actua ización de gian ca dad, como es habitua cada vez que la casa de la que ha nacido fodo el fenomeno arcade 3D, id Sottiware ha metido mano en sus propios productos, Quake sigue siendo un mito, a pesar de la

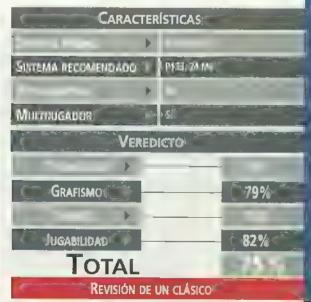
del programa

enorme cantidad de filuios de colidad que han Intentado hacerle sombra Tan sóio será capaz de quitarie el trono, probabiemente, el título que hemos mena anado un poco más arriba, Duke Nukem Forever, de próxima aparicion

Para poder distrutar de este título lo cie to es que necesitas tener el Quake II ariginal. Sin embargo, el precio de la actua zación es menor y si de todas tormas e es un amante de este emocionante género, no tendrás el valor suficiente, paro perder te el programa.







DESARROLLADOR SIN CONFIRMAR

GÉNERO

La vuelta a los orígenes

## GET MEDIEVAL

AUTOR: MARCOS DE ANDRÉS

Siempre es entrañable escoger a uno de aquellos personajes míticos que utilizábamos en nuestro Spectrum o Amstrad y verlo ahora con todo lujo de colores y manteniendo, eso sí, la misma capacidad para jugar que tenía antes.

n los Lempos que co en en los que constantemente nos están bombardeando con segundas partes o versiones de Legos aclamados llega Monolith y hace lo mismo, pero no haciendo una version del último uego de modo, no señores, hac endo una vers ón de Gauntiet, un juego de cuando como mucho aspirabas a tener 64 k de memoria RAM y de a sco duro, de cuando aún tentas la carcasa de la cinta del cassette.

Pero și en aquella época funcionó por qué no lo va hacer ahora ¿Y de qué iba el Gauntiet? Pues de un grupo de héroes formado por magos, guerreros, y gente de la misma catoña que se dedican a recorrer diferentes niveles y a limp arlos de todo † po de seres immundos que habitan por esos ares

Así, con este planteamiento, da la sensación de ser un 'uego hasta cierto punto ridículo si lo comparamos con as nuevas ideas que de vez en cuando nos encontramas en algunos (Legas Pero il tonemos en mente, que os que nos pasamos la mayor parte de nuestro tiempo deiante del ordenador uganda apasionantes partidas somos amantes de las mundos fantásticos,

dominados por drago nes, brujas, magos y demás seres sacados de los cuentos de To kien Muchos de nosotros también somos jugadores de rol, amén de todos aquellos que quieren recordar vie os empos la fórmula empleada en su momento para e Gauntiel y ahora para el Get Med eva les bastanles exiloso.

No es necesario decir que entre el Gauntiet original y el Get Mea eval hay un ab smo en términos de tiempo y tecnología El primero se hizo pensando en unos orde nadores con una capacidad mínima (hasta las ca culadoras actua es tienen más pos bi idades que aquelios ordenadores) por el contrario el Get Medieval se ha hecho pensando en los ordenadores actuales teso no quiere decir que vayamos a necestar tarela 3D ,eso espero,, con lo que en términos de color do y música habrá pastante diferencia, por supuesto siempre ha mejor.

#### A LA CAPTURA DE LA MAZMORRA !!!!!

E Get Med eval, aunque se trala de un arcade, nos recuerda bastante a AD&D (e) juego de rol en e que se inspiró la serie de aibujos «Dragones y Mazmorras»,







sólo para los más an guas) Como ya he mencionado antes, tendremos a nuestra disposción un ampiro aban co de persona les para poder elegir, dependiendo de cómo sea nuestra forma de juego eleg remos uno u atro

El personaje por excelencia de todas as aventuras es el elfo ya sabéis una persona no conmucha corpu enca que en el cuerpo a auerpo no va a tener mucha éxito, aunque es esta aparente fragilidad la que le permite ser tan ágil La cualidad que tenemos que aprovechar es por tanto la destreza, atacar a distancia con el arco y movernos rápido

S io que nos gusta es ei cuerpo a cuerpo siempre podremos contar con un buen guerrero (bárbaro o valkyria) con el que podremos oler et ult mo al ento del enemigo suprimido. Si por el contrario queremos oigo mas sofisticado pademos ut s zar el mago y dedica · nos a distancia a lanzar con uros, a a guno e parecerá que as, no se vive de verdad el combale, pero es una opción como cualquier otra. De todas formas, siempre pudemos coger e baston de mago , lanzar nos al cuerpo a cuerpo.

A as larga del juego



con diferentes tipos de monstruos malvados, que juno con as trampas, puertas y tesoros harán dei juego un verdadero Dungeon y de nuestro PC e Dungeon Master. Tamb én nos encontraremos con algunas ayudas que Incrementarán

nuestras habi dades como últ mo recurso sempre podemos sal var la part da y car garla cuando más faita nos haga. Ya só lo dependerá de noso tras el poder fina izar con éxito esta aventura que Momo, th nos propone.









# Necesita un equipo a su medida

COMELTA diseña y fabrica equipos, informáticos que ofrecen la solución más adecuada para cada tipo de organización estaciones básicas, potentes Workstations estaciones de trabajo multimedia y servidores escalables.

Calidad a su medida

Ordenadores diseñados específicamente para entornos profesionales, que se adaptama las necesidades del cliente.

Superaremos ampliamente sus expectativas

Estaciones de trabajo preparadas para el control remoto mediante herramientas que permiten simplificar la instalación y la gestión Nos comprometemos a reducir al máximo el Coste de Mantenimiento

Servidores caracterizados por en calabilidad fiabilidad y tolerancia a fallos Equipados con los componentes de los fabricantes líderes del mercado, que aseguran le compatibilidad con los estándares de software. Nuestra tecnologia garantiza in seguridad

Procesador Intel Pentium® II 333 Mhz, 64 Mb SDRAM vídeo 3D AGP 4 Mb, Disco Duro 6'4 GB UDMA.





Flate Date & Balletia

or Exchio.

Monstruoso

# MONSTER TRUCK II

AUTOR: MARCOS DE ANDRÉS

ALCO OF

¿Alguna vez has conducido un coche con las ruedas de un tractor y el motor de un camión? .¿Alguna vez se te pasó por la mente pasar por encima de los coches que están parados delante de tí en el más tortuoso atasco? Pues ahora Microsoft nos brinda esa oportunidad, a lo grande, y sin obstáculos.

n España todavía no nos ha dado por desmontar el tractor de nuestro fio del pueblo y ponerle las ruedas a la furgoneta de nuestro padre, a la par que decorarle con colores estridentes y ponere un nombre tal como «El Enterrador», o algo así. Pero parece que en JSA la idea está causando furor, tanto que noluso se montan competiciones y los vencedores son aciamados como héroes

No vamos a entrar a discut, r cómo algo que de entrada parece tan infant l puede hacer que las masas se muevan, otros se dedican a pegar patadas a un baión y nadie se que, o, pero el hecho es que es así y el mundo del ve doitego no es ajeno

las carreras de coches se han convertido en un género clásico dentro del mundo de os videojuegos, y de ahí que bastantes af cionados a los simuladores, los más comunes son todos aquellos que simulan carreras de Fórmula 1 o de Raly. Pero siempre hay mentes que buscan aigo novedo-

so, algo que rompa con todo lo conocido, de este modo surgieron los simuladores Off-Road, coches g gantescos que dan vueltas a circuitos sin parar o se dedican a sartar y apiastar coches más pequeños

Sentimos mucho confirmaros que, pese a quien pese, la origina idad ha muerto irremediablemente y todo es gracias a productos como este, aonde gracias a la originalidad pretendida, nos topamos cara a cara con un producto de escasa imaginación

### REFRITO O NUEVO GUISO?

Cada vez que arrancamos as segundas o terceras versiones de un juego nos asalta la mismo duda, ¿será un refrito o en cambio es la mismo dea pero con un desarrollo sensiblemente mejor? es el caso del Monster Truck Madness II, como veremos desde el momento que comencemos a jugar.

Las carreras Off-Road son por todos bien conocidas con un coche de dimensiones en cierto modo desorb tadas nos ponemos a dar vueltas como iocos a un circuito intentando, cuando menos, no quedar los útimos Pues bien, eso es la idea, lo bueno del juego es todo lo demás, portiendo de la idea de que se trata de un uego 3D (si tenéis tar eta mejor que mejor) y de todo lo que ello implica en cuestión de realidad

Y es en el apartado de sensación de realidad en

el que notamos las arterendias tadas las circuitas son mundos 3D totalmente interactivos, ¿qué demonios significa eso?, pues que de forma fortuta o premed toda (que as recomendamos para ver los destrozos que estas best as puedan causar) nos apetece, en vez de seguir el circu to como dios manda, destrozar todo lo que se nos pose por mente, para asi hacer de la carrera un acontectmiento de caos y destrucción dondr la único que importa es no dejar nada en su sitio original

Podremos destrozat todas las vallas que circundan el circulto y, por si fuera poco, también podremos dejar sin teléfono y electricidad a toda una población triando abajo tudos los postes que hacen legar estos «lujos» a los hogares de la zona

Y lo me, or de todo, es que estos elementos destrozados permanecen sempre en el sitio donde los de amos «accidenta mente», para recordarnos s'empre lo burros y bestias que podemos legar a ser.

El problema que hene un rego en e que pode mos ir por donde nos de la gano, es que en alguna ocasión querremos retomar el circuito y comfinuar la carrera, antiguamente la solución era utilizar la función «reset» y volver a cargar, un poco aburrido si nos pordemos con pastante frecuencia. Ya sabemos que en el mundo de las carreras Off-Road se mueve pastante dinero de esta forma, si nos pordemos mientras corremos no hay problema llamamos a una he icoptero y róp damente nos pondra de nuevo en la carretera. De vez en cuando, en jugar de helicóptero, y como nota de color, nos recogerá un ave prehistórica

Esta misma dea a de buscar la máxima sensación de realidad, también ha sido aplicada a los coches, así es que si en una vue ta pasamos por encima a un contra río lardua tarea si tene mos en cuenta el tomano de estos coches, e coche seguirá ta y como le dejamos. Lo que no hemos logrado averiguar es si estos galpes, que





IVEZ T JURADO - MONSTER TRUCK MADNESS





supuestamente deben afectar a la poca gerodinamica de os vehiculos se tienen en cuento

En cuanto a las noveda des en ei tema dei manejo nos encontranos con que pademos emplear tecnologia SB Esto nos perm le manejar valantes que poseen mayor reasmo pogremos sentren nuestras manos las y braciones los derrapes etc Sabremos de verdad o difici que es mane ar un coche de esle I pa

las competiciones se levan a cabo en alguno de los diferentes cui

a gunos son basiante realistas otros no tanto pero por eso no de an de ser atraventes a contrario pilede que la sean más puesto que en alguno de ellos llegaremos a nacer saltos in maginables en nuestro mundo

cultos que se incluyen



a nueva vers ón de Monster Truck Modness nouve cinco coches nuevos basados en modelos reales y cuatro de creac on propro basados en el mundo del wrestling (compara ción bastante apropiada, la verdad sea dicha) los coches han s do real zados con todo tipo de detalles y respelando a configuración orginal en cuanto a a relacion en relaceierac ón y velocidad, y la dureza de os gomas No nos preocupemos, podemos modificar estas caracteristicas y seguir con el coche que por su ospecto más nos guste

Se incluyen dentro de vego algunas secuencias de vídeo con algún piloto o personaje del mundo de la lucha bre las secuencias rán aparec endo al final de cada uno de los circuitos y la persona en cuestión te dirá aiguna frase digna de guardar en algún Toro ipor cierto fijaos en las caras de alguno de ellos)

Como es va común en todo los juegos actua es se naluyen una opción multjugador, que antiguamente era para que ugaran dos am gos en casa uno con las tecias y al otro con el joystick, chora es para que lo hagamos a través de la todo poderosa Rea (In ternet, a cable en su delecto). Para poder competir con corredores de carne y huesa, incluso quen sabe, puede que lo hagas con el mil co ron Man lave por cierto no es e Marvell

Lo que más echamos de menos en este juego es el no poder participar en una verdadera competc ón Podemos competir en uno de los muchos circuitos, e igiendo el número de vueltas y e de competidores. Pero el no poder ver nuestro nombre en una clasificación unto con e resta de competidores, y vernos evolucionar hac endonos sentir como un campeon de todoterreno en ristre. nos desazona un poco

Aun asi, un conjunto bien desarro lado, que cumple los mínimos que exig mos hoy en dia a os ch cos de Microsoft (tened en cuenta que se trata de Microsoft, los mínimos que les exigimos son rea mente grandes), hacen de este luego una agradab e experiencia Si es que te gusta la viaencia indiscriminada al voionte ciaro +





JUEZ Y JURADO · DOMINION

DESARROLLADON PROCESS

PROEIN, S.A.

GÉNERG

AUTOR: JOSÉ MIGUEL CONTRERAS

### Storm Over Gift 3

# DOMINION

En la línea de los juegos de estrategia en tiempo real de la pasada generación, Dominion ofrece más de lo de siempre, con poco empeño en su confección. En comparación con otros juegos del mismo estilo, como Starcraft, resulta claramente inferior en todos los aspectos. Sólo para acérrimos aficionados.



Un poco de historia siempre es bueno en estos casos. Este programa deberia haber sido finalizado hace un año, por la menos. Aún si hubiera visto la luz por entonces (antes de Starcraft y Total Anthilation por é emplo), qu zas hubiera sido recipido de un modo muy distinto Pero eso era hace un año, y ahora los juegos de estrategia en tiempo real (cuando ya han sido pubi cados el Star-craft y e Total Anin a tion) poseen una lecnoogia superior y más versati idaa Juzgado por os patrones actuales



Domin on se queda un poquito corto ¿Por qué no fue publicado entonces ? Quién sabe, pero, tras dos o tres saltos a través de varias desarroliadoras, este programa fue a parar a lon Storm que, como todo e mundo sabe, es la nueva compañía de ohn Romero (el ex-Quake jefe) Probablemente aburridos de esperar a que Da katana, su muy esperado anzamiento ul lizando a máquina gráfica de

Quake II, sea completa do, decidieron entretenerse dando los últimos toques a éste Domin on Y se nota

Aunque sóio sea en las an mac ones cinemáticas que separan mision y misión, y la presenta cón, porque el resto del uego sigue sendo básico, aburrido y totalmente falta de Imaginación Y eso es todo, unas animaciones con oficio y una presentación normalita para los cánones potudes



Se trata de un uego de

estrateg a en tiempo real completamente típico Recogemos recursos y fabricamos unidades Luego, cogemos esas unidades y atacamos al contrario Quizás sean o no, interesantes los recursos que debemos buscar en e juego De todos formas, aqui están: pozos de recursos en os que sitiando una refineria obtenemas eso mismo, recursos) y hombres (que se reproducen por conación, o algo s.m ar en las colon as que construyamos) E ruego esta cu dadosamente equi brado, y las cantidades de recursos necesarias para fabricar cada unidad tenen sen too hacen falta 25 hombres para equipar un solo tonque



as un dades a disposición de cada una son y rtua mente idénticas len función, si no en forma) la las de as demás Los gráficos de terreno son aburridos la Lanura es idéntica a la n eve, a desierto o a ios rías de ava Las propias unidades se mueven de manera antinatural y parecen \*pegadas\* encima del pasaje Eso sí, cada raza posee una un dad especia que, básicamente, no s rve para hada. Aunque esto

último quizás no sea

totalmente cierto, por

que no hemos s do

capaces de jugar tanto

como para liegar a ver

las cuatro razas

Existen cuatro razas dis

rntas para elegir, pero

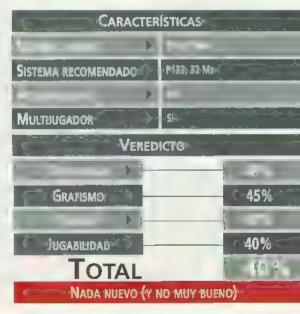
### POPENEUN

### LO BUENO

Aigo bueno debe tener, como por ejemplo el hecho de que el Juego no posee muchos «bugs», no se nos ha colgado n una sola vez en lo poco que hemos podido resistir ugando La música, aunque un poco monólona debido a su escasa variedad, tiene un pase La Inteligencia Artificial, sin ser nada dei otro mundo, no es mala A menos, no es peor que la de el resto de los juegos de estrategia en tlempo rea: Y no pensamas destruir más árboles dedicándo e más palabras al juego +









(40

# JENNIFER VINCENT Drazo ejector HUCKY unto posturio Comello la arassimul Estrategia explosiva en un futuro demoledor JOSHUA Mercepari ANTIVIDIO COMPATIBLE

AUTOR: RAFAEL MARÍA

La estrategia en tiempo real ha decidido ingresar en el mundo de las tres dimensiones en un título que, por lo demás, no ha logrado escapar a los habituales clichés del género. Sólo los amantes de la estrategia sabrán sacar el máximo partido de un producto que no alcanza la alta calidad de sus geniales hermanos mayores.

ace unos años a estrategia en tiemna rear sufria un cambio que no tenío vuelta atrás. Westwood Studios fue a responsaple de al avance con su excerente programa Command & Conquer Después de él esie genero ya no volve ia a ser emismo, para bien de todos sus aficionados y de la renovación de nuestra mercada

Había tenido un antecedente de lujo, tamb én de a misma compañía, lamado Dune que a muchos traerá reminis cencias, para bien o para ma, de la película de David Lynch y el fenomenal libro original. Pero el programa que derá la renavación del género fue Command & Conquer y, un tiempo después, su segunda parte Red Alert Despues non surgido multirud de títulos cónicos que intentan aprovecharse de una manera o de otra de la febre de la estrategia.

Por otro ado hay que señalar la segunda vertiente del género, encabeza por Warcraft y sus inevitables secuelas, entre las que des-taca Starcraft Durante un tiempo estas dos

d stintas of entaciones de la estrategia en liem no ea se repartieron es poste con un sinfin de 1, os que bailaban entre una y atra. Alg. tos de e os alcanzabon una gran calidad y muchos otras eran pro gramas del monton Pero ninguno de e os se alrevía a innovar O na sabía cómo

> Estrategia en tiempo real con las virtudes y defectos del género

### LA INNOVACIÓN

Recientemente, sin empargo, hemos pod do ver a gunos cambios dentro del género Finalmente ha hab do varios programos que han encontrado la manera de mover hacia deiante un género que sin esos nuevos al'entos, empezaba a correr el pel gro de estancarse. Se trata de titulos como Battlezone, Commandos o el más rec ente Urban Assault De hecho, ninguno de e los introducia elementos nunca vistos antes, pero ai menos habían descubierto la monera de comb nar e ementos

conocidos por todos en novedosas compos cones Es una forma de asegurarse el mercado pero real zor aportaciones en el campo de a ισπονασιάπ.

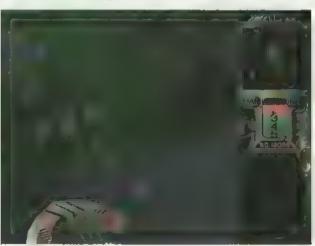
El más origina les e caso de españo Com mandos, con una espec e de estrategia cooperativa en la que mane as a un pequeño grupo de persono es Era una idea que ya barajaban otras compañías, pues en seguda pudimos ver Mech Commander, con a gunos rasgos en común aunque nier or calidad Los otros dos titulas mencionadas se



tim taban a ntroducir elementos de arcade en el desarrollo de la estrateg a. Lo hicieron tan acertadamente que os dos programas son, de hecho, entreten dos y muy jugables.

E caso de Wargames es distinto aunque a su manera los programa dores han intentado dar un paso adelante Lo principal aportación del vego es la utilización de un motor 3D en la

















rea ización de los gráficos Todos los e emen tos que aparecen están real zados mediante gráficos vectoria es, o que incremento o sersac ón de real, aad que proparciona Hay que lener en cuenta

ias implicaciones de este tipo de gráficos, Cuan do hagas reventar alguno un dad o ed ticación por a emplo, se romperá en pedazos, Además, el entorno en que se desarroi a a acción es trid mensional. Puedes ma verte en cuarquier direc c ón y tamb én acercarte a alejarte mediante un útil zoom. El programa esta muy bien realizado en este sent do

De todas formas, las tres dimensiones se cobran su precio, en ocasiones con creces Los elementos tridimensionales, por ejem-pia, nunca tienen un excesivo número de polígonos S así fuera e programo se ra entizaría demasiado. Así quizá los unidades te parezcan a menudo demas ado simples. Esta se intenta cubry, nunca major dicho, con texturas muy bien escogidas, sin embargo, no siempre logran ocultar esa parquedad vectoria

Un entorno tridimensional en el que aún queda alguna que otra rémora

### IDÉNTICO SISTEMA

Sin embargo, el sistema de juego es, al final, similar, una vez más, a Command & Conquer en sus versiones más avanzadas Las mejoras acaban por

no quedar en otra cosa que un lavado de cara gráfico. Un avado de condad, eso sí, pero no suficiente para marcar un camino que tenga tuti, ro

Tenemos que ded car unas palabras acerca de argumento que estructura el juego La WORP ha real zado un programa de a la secreto, que será capaz de controlar cuaqu'er conflicto bé ico sin que sea necesario que os humanos intervengan Tu eres un hábil hacker que ha togrado introducirse en el sistema y se dedica a divertirse gue rreando. Un argumento poco usual en este género que sirve como simple justificación para el desarrono de la acción

Las mis ones están divid das en otras menores la que a arga la vida del programa Sin embargo a nte igenc a que se ha

Hay que controlar los e ementos que liene en as manos el jefe de los e ercitos de cualquier primera polencia mundial, con especial atención a os presupuestos y al manejo de a econom a de guerra. En este sent do se puede decir que hay algunos e ementos de estrategia есоло́тіса

Los son dos que se escuchan no son nada especia Las típicas voces de mando as habituaes explos ones poco efus vas de la estrate g o, etc. Las me odías. por su parte, se limitan a servir de telón de fondo, sin incordiar pero sin destacar

los af conados a la estrategia agradecen s empre los títulos que están centrados en ella Por el o este producto tendrá su públco Sin embargo, as Utimas aportaciones en este campo no dejan mucha cabida a pro gramas, como el presente, que se queden en un nive medio +



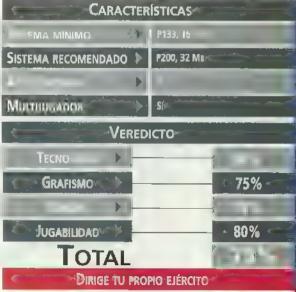
demosiado elevada, de

modo que los más

expertos no tendrán

especiales dificultades

para avanzar



JUEZ Y JURADO

The wareful to a mode. CODEMASTERS PRESIN S.A. GENERO

Velocidad escocesa

# COLIN MCRAE RALLY

AUTOR RAFAEL MARÍA

La velocidad vuelve a tomar cuerpo dentro de nuestros queridos PCs merced a un programa que nos permite controlar uno de los formidables coches de rallies. En esta ocasión el título ha sido apadrinado por el conocido corredor escocés Colin Mcrae.

ucho se ha he cho y mucho se na dicho ya sobre los programas de carreras de coches, pero no se cansan de sacar continuamente nuevos títu os dedicados a un mundo fascinante. Y lo cierto es que is los títulos alcanzan una ca dad media razonable Henen una ocogida maravillosa entre los usuar os de ordenadores Y no digamos ya cuando se trata de programas muy buenos Entonces el éxito

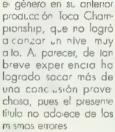
Cabe mencionar alguna de os títulos de gran éx to de este género Entre los más grandes de las últimas anos se encuentran The Need for Speed y Screamer Las dos series han visto va

06:17:1

multitud de lanzamientos v han cosechado un enorme éxito a lo arao de tado e mundo Hay muchos otros, espe c almente centrados en e mundo de os ralies como e presente, pero incluso la saga Screa mer cavo en esta rama de genero

### UN PROGRAMA DE PRIMERA FILA

La ca dad de Colin McRae Rally está a a lituo, ya se encontro con



Las opciones de juego que te ofrecen son, n más ni menos, a las que nos tienen acostumbra dos en los programas del

Campeonato, Rally Unico, Éscuelo de Pilotos etcétera En a primera de ellas, Campeonato henes que ir superando todas las pruebas a las que le enfrentes para poder pasar a la siguiente la contidad de as pruebas que tenes a lu disposición depende del niver de dificultad que hayas elegida

Dentro de Raly ún co so amente tienes que entrentarte a una carrera, en una función que en otros programas se lama sencillamente Arcade Presiden, es muy util para lomar un primer contacto con el vego. Pledes hacerte con os contro es y con a lograda físico del Lego También es una

manera de desentender se de las complicaciones de un campeonato, aunque las posibilidades son menores

Por ú timo, comentaremos dentro de as opciones la Escuela de Pilotos, ideal para aquelios jugadores nex pertos que quieran famil'arizarse con la técnica v as pos bildades de la conducción Aprenderás a contro ar el vehículo sin muchos probiemas, de modo que si eres un novato no lo dudes y lánzate

### **COCHES REALES**

Los coches que lienes a lu disposición perlene cen todos e los al campeonoto mund at de







**UEZ \* JURADO - COLIN MCRAE RALLY** está asegurado

altra de los mas grandes del género de mada que no defrauda ró a quienes se acerquen a sus estableci m entos hab tuales en busco de carne fresca para su adrenal na Codemasters, la compañía programadora de este

e género en su anterior una conclusión prove-







rallies Se trata del Renout Megane, el Seat Ibiza, el Toyola Corolla el Subaru Imprezza, el Skoda Felicia y ei Voiks wageri Golf Por atra parte, encontrarás a guno que atro aculto, así que no re desanimes. La física de todos elios está muy conseguida Además, los

modelos están felmente realizados, de manera que se rán deformando a medida que los goipees e nouso legaran a perder alguna que otra pleza Destacan los re fe os que puedes ver sobre e los os como excelentes detalles como e barro que los ensucian en escenarios formentosos

Aunque de primeras parecen un poco s mples, los circuitos son excelentes Esta primera mpres on se debe a que e primer escenario a que le entrentos es e mas pobre de todos. Se



trala de Nueva Zelanda y lo cierto es que desanma un poco encontrárseo de entrada Sin em bargo en cuanto pases a ás siguientes verás que están todos el os may trapajados

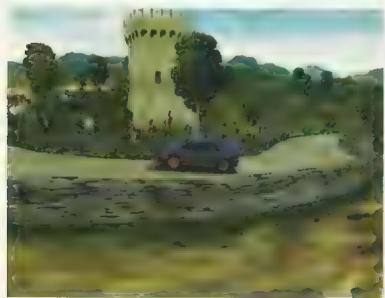
Los gráficos son lo más destacado del progra-ma La tarjeta 3D no es obi galor a, pero mejora considerablemente a apariencia del título Los efectos especiales abarcan niebla, Luvia, nieve fases nacturnas, etc. están muy conseguidos También habrá explos ones cristales rotos choques y todos los efectos visuoies que uno espera de un Juego similar

Mencion aparte merecen ias cámaras a través de las cuales puedes seguir el uego Te ofrecen las habituales vistas desde fuera y desde dentro de coche Sin embargo, desde dentro puedes ver el valante y tus propias manos, un detalle que había desaparec do de alguno de los utimos de gos dei genero

Una , tima palabra paro e exceente apartado sono o de programa Para empezar, las meiodias de fondo son muy buenas acompañan los morrien as cumbre con caidad Pero son me o res aún los efectos FX que to envielven en a acción. El phroneo de moto varia adenuada mente según sean os ranbios a los que la scrietas Ademas os efectos gráficos siempre están acompanados por ruidos ad hoc, como choques, piezas desenca adas y alguna que ora explosion

En fin, hay que reconocer que el maestro Colin McRae no ha prestado su nombre en balde. Se trata de uno de los mejores programas del género que se pueden encontrar en estos momentos en e mercado Es aconse able para los expertos amantes de os vegos de carreras, aunque tamb en está indicado para quienes emplecen de cero merced a su nteresante Escuela de Pirotos +





CARACTERÍSTICAS						
SISTEMA MINIMO		P133 16Mn				
SISTEMA RECOMENDADO P200 32MB, TARIETA 3D						
ACELERADORAS	Þ	Si				
MULTIMEADER		S				
VEREDICTO						
Tecnologia >	-	2.7				
GRAFISMO	Н	<b>90</b> %				
SONIDO >	н	(CS)				
JUGABILIDAD 1	Н	90%				
TOTAL		16 K				
LA VELOCIDAD EN NUESTRAS VENAS						

DESARROLLADOR MICROSOFT

GÉNERO

Asalta una ciudd fantasma

# URBAN ASSAULT

AUTOR: RAFAEL MARIA

Además de tratarse de un género que en estos momentos se encuentra en lo más alto, el de la estrategia nos está trayendo en fechas recientes multitud de ideas novedosas, todo un soplo de aire fresco en el mercado. Este interesante producto de Microsoft supone otro avance en un campo que da mucho juego.

n electro en los últimos meses el mencado de software cie entreten miento se ha estremec do merced a las ultimas aportaciones a gene o de la estratequi El caso mas recien-'é de que no nos cansaremas de l'abar les el de programa de la compañia españoia Pyro Sti dos Commandos Este tulo quo my est as de que a a estralegia le queda ba m challenpo de vida y as esta siendo.

Más en la línea del Jrban Assaul aparec o e interesants mo Baltiezor ne explorando un com no que ha sa sfecho más a Microsoft Dentro de Baltilezorie os isuarros no se i mitaban a realizar las tunciones puramente es trategicas. Se velan obigados a tomar parle en la acción entrando en la zona de ucha

Los dos meno onados productos han abierto las miras del sec or estra tegico del mercado Ante la avaigneha de ciones de la más diversa calano de Command & Conq.er , Red Alert muchos tem amos que la estrategia en tiempo rea que estancase detinitivamente No ha sido as y esperamos que los plogramadares se atrevan por los cam los todavia no expiorados

Liban Assault va por et mismo cam no que Bat Lezone. No se puede

decir que sea un programa de estrategra pura pues e ingrediente arcarde es lan fuerte a digarmos da aniro sabar que acaba por tipos ada se a todo e resto del uego. Siempre que se mezclan dos generos se corre e per gro de crear un hibrido corente de interes.

Nic es e caso de este utulo de Microsofi En el as toques arcade se producen con tanta naturalidad que no desenionan con el resto De hecho son un al cien e más ipies de a quina manera la gran ntroducite en el programa con mayor fuerza y, por l'anto re impicas más en los distintos moy mien os estra egicos que realizas.



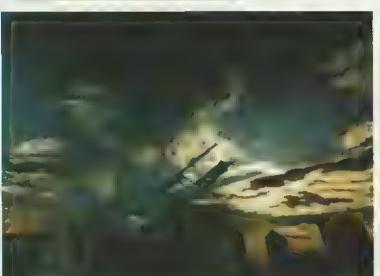
De rodas tormas el programa como l'tulo de estrateg a es excelente en todos sus aspectos la humanidad se ve sumida en un futuro caótico en el que no queda mas que ros restos de as glandes obtras de a restrució en el culo de la misión es racerte non el contra frente a las no das de enum go que a ase dian. Po supuesto no

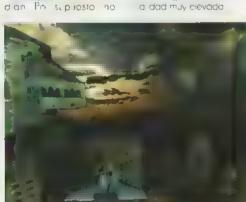
faltan los extraterrestres enre ellas que ven en a hecatombe de nuestro quer do planeta una oportunidad única de hacerse con su contro

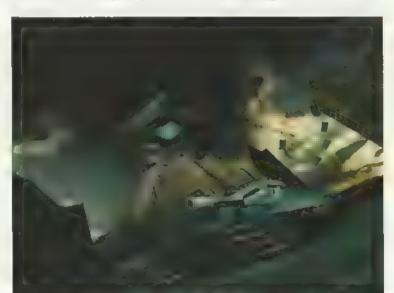


En cualquier momento del desarrol o del juego puedes incorporarie personalmente a cualquiera de las bata as que estén teniendo lugar ba o tus órdenes. En las batal as tendrás la posibilidad de controlar diveisas un dades que e evan a emocion de arcade hasta cotas insospechados.

Lis gráticos del programa sún en general de una la dad muy elévada













El ambiente decadente con ledificios sem de rruidos cielos con ineludobles restos de contaminación y personajes solidos de. Averno lestá muy ogrado. Sin embargo la gunos escenarios se lanto an un poco escasos con unos elementos demas ado pare cidos entre sí

E entorno de los combates es tralmensiona. E Juego y ene ap mizado para e uso de taleiras aceferadoras de graticos 3D. A pesar de que los tonos que predominan son por neces dad basitante los curos en su mayor a cor una tarieta 3D a vistos dad de los efectos graficos es considerable. Disfrutaras de la niebia las transparencias los efectos de tuzieto y ou pleto en el fragor de la batalia.

tos efectos especiales de son do también son de considerable calidad. No han averdo desculdar un aspecto que munhas veces es ropea un poco los programas. Asi todos los excelentes efectos y sua es estan siempre conven entemente acompañados por son dos que reticias explosiones diversas disparos galpes el rudo de ta bata a efecuas



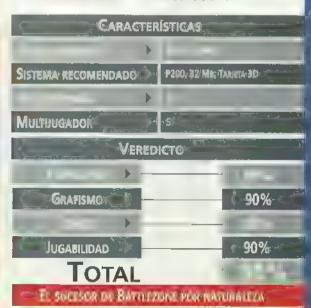
me od'as po su parle estan a ortunado que presen a el programa Como stempre hay momentos en que uno se cansa de e as pero en genera estan bien escog da

Hay que sena ar por utimo la posibilidad de acceder a las opciones multi ugador que ofrece este ticlo Hasta cuatro jugadores pileden co nec arse en red para compar r las iras a e nas tanto en o que se refere a la estrategia como en lo que toca a a pare arcade Es enfonces cuando un programa de estas caracteristicas tama toda su tuerza cuando puedes eunite con fus amigos en tratema es compates

Todo e a viene a contimar el crec ente mpulso con el que Microsot se ha do nirodiciendo en el mundo del soltware de entreten miento. Sus comienzos en esle secto salvando el caso de Fight Sim rator tueron un poco timidos pero ha ido despegando poco a poco para situar se en pimero nea con programas como Age of Empires o el presente Urban Assault

Se ra a en resumen de un producto de canda que abarca un amplio espectro de mercodo. Se acercaran a el tarto los amantes de la estrategia como os que pretician convirir con tas peligrosas balas de tulvo.





IUEZ Y IUKADO

DESARROLLADOR

Un Son

GÉNERO

Plataformas 3D de película

# EL 5° ELEMENTO

(B)

AUTOR: RAFAEL MARÍA

La audacia de Lara Croft ya ha producido un buen número de sucedáneos de considerable calidad, que siguen la estela del maestro, como es el caso del presente título. Basado en la conocida película homónima, se trata de un sólido plataformas 3D que hará las delicias de todos los aficionados al género.

ocas veces un video Lega ha ntentado seguir los pasos de una película tan fielmente, y pocas vecas ha consegu do hacerlo can tanta efica cia como los muchachos de Kal sto en esta oca s ón En efecto, aque os que se acercaron a la panta la grande para a strutar de una peliculo de acción futur sta como El quinto elemento podrán reconocer s n a ticultad las imágenes dei juego, y aun parte de su historia Después de haber realizado un gran trabajo con el programa Nightmare Creatures, comentado en este mismo número, Kal sto confirma e excelente estado de salud que viven sus filas de programadores

E único actor del filme que no ha ced do sus derechos de limagen para la ocosión es Bruce Wills, aunque el personaje que ha naci do de su actuación sea similar a él en muchos aspectos. Mila jovo y chi, la otra protagonista de la película, mode lo, actriz y cantante, si aparece, y tan real que

tienes la maravillosa sen sación de que se encuentra dentro de tu propia habitación. En este sentido, la herofina de celulorde es una digna sucesara, o a menos continicante de Lara Croft (que, por cier to muy pronta sufrirá el proceso inverso para pasar al cine)

### Una película convertida en un videojuego de gran calidad

Es pos bie ver en imágenes extraidas de la pelicula a los más importantes secundarios de a misma, entre los que se encuentran an Holm o e cotizado Gary Oldman Incluso da la sensación de que detrás de las secuencias de acción se encuentra la mana del maestro fran cés luc Bessson, que demostró su per cia en el género con las prilan tes secuencias de N k ta, dura de matar y E profes onal Qu zá na ha s do posible mpilcar en el proyecto a tanta gente de la vers ón orig nai como en el caso de



por ejemplo Expediente X, pero al menos ha quedado cierta impronta que se deja notar en todo momento

Si el argumento y os motivos están tomados de film, la mecánica y el mane o del programa siguen las pautas marcadas por el gran innovador dei género, Tomb Roider, que ha visto su tercera entrega en estos d'as Se trata de un arcade de plataformas 3D en el que manejas

a protagonista desde atrás. Hay qui zá algunos elementos de aventura, que tamb én se de aban notar incluso en las aventuras de lara, pero todos e los se deben única y exclusivamente al desarrolto argumental, que los neces ta

### EL ELEMENTO SUBVERSIVO

Puedes escoger entre manejar al quinto ejemento, Leeloo, interprelada en la panta la por Jovovich, o al recio Korben, un veterano de las armas que se ha melido a taxista de futuro que vue a rozando los rascacielos y arriesgando su vida en un tráfico endiabiado.

Cada uno de ellos tiene unas virtudes y unos defectos que se reflejan en las distintas acciones que realizan. Hay fases en as que te verás obligado a manejar a uno de el os en concreto ue el os es toda una potencia fisica, ágil y rápida, y únicamente maneja armas arrojad zas Korben sin embargo, es a go más torpe pero tiene a su disposi-

ción tanto a pistola como todas las armas que encuentre en su cam no lo más curioso de este personaje es que aurante todo el Jego, y la peícula, se dedica a defender a a guien que es mucho más copaz y fuerte que él. Es un detalie que reviste de cierta ternura su brusquedad y sus moda es de héroe

### El quinto es el elemento clave que permitirá salvar a la humanidad

Tienes que recorrer os distintos escenarios 3D haciendate con todas las objetos que encuentres en tu camino y eliminon do a lodos los enemigos que te salgan al paso. A veces re verás obligado a sa tar o agacharte para poder seguir avanzando, o bien para encontrar el camina correcto, pero s'empre hay una manera para seguir adelante. Los mapeados del programa están bien pensados y estructurados, y la dificul-



JUEZ Y JURADO - EL QUINTO ELEMENTO







tad que tiene salir de los mismos se encuentra muy bien ajustada

### EXCELENTES GRAFICOS

los ambientes están sacados de la película y reproducen de manera muy acertada a gunos de los decorados que pud mos ver en la misma Aparecen, en efecto, lugares como el espacio puerto, la oficna de Zorg, e laborato-rio, etc. El mode o que han tenido es muy bueno, pero hay que reconocar que el trabajo de recreación ha sido ópt mo. Los colores util zados son excelentes, aunque en algunas mis ones parecen dema siado ascuras

La forma de mostrarnos un futuro na demasiado lejano, en ciertos aspectos intimo, merece una mención especia, pues toma desde las referencias directas a la pelícua de la que viene e uego hasta los inevitabies guiños a clásicos como Biade Runner, las sagas espaciales o finciuso Desaffo Total Las comparaciones con muchos de ellos son inevitables, como fodos los lítulos que intentan mostrar lo cotid ano de la ciencia ficción, aunque conviene decir que los ambientes poseen, aun así, una entidad propia

La calidad gráfica es muy buena, guizá lo mejor de todo el progra ma los escenaros no r gonales poseen una cons derable profundidad y los suces'vos personajes a los que te tendrás que enfrentar están perfectamente modelados. Por no habiar, por supuesto, de os protaganistas, que están perfectamente recreados Han cuidados ios más min mos detalies de a seño, desde las ropas que cubren a os protagonistas hasta los elementos que aparecen en los escenarios

Hay que seña ar que saca un buen partido de

la aceleración por haraware, de modo que si posees una tarjeta aceleradora de os gráficos tridimens onaies podrás d sfrutar verdaderamente con el uego Los movmientos se aglizan en gran med do, apenas existe pixerac ón cuando te aprox mas demas ada a las paredes o los per sona es y los efectos visuales que aparecen por doquier son mucho más vistosos La compre s ón de los vídeos extraidos de la película no es excesiva, de modo que se dejan ver con gusto

### FIEL A LA PELÍCULA

El programa se compone de diecisé s misianes de a ficultad crec ente

En ladas ellos te verás obligado a cumplir con ciertos objetivos, as como a resolver a gún que otro enigma, que no sorprenderá a los espectadores avisados del filme. Para un neófilo serán todo un reto, aun

que para un ugador avezado tampoco revis ten una exces va compir cación Los objetivos finales de programa, por la demás, son simi ares a los de la película esto es, sa var la humanidad con los cinco elementos que desde la noche de los tempos prolegen et planeta E quinto y más perfecto de elios es a propa Leeloo, cuyo cuerpo posee toda la perfección ma g nable y en cuya a ma cabe todo ei un verso

### Los escenarios reproducen fielmente los decorados del filme

Se trata de un producto de primera l'nea, y por el a sus responsables han puesto un exquisito cu dado en tados los detales. De este mado si los gráficos eran brilliantes el sonido de uego es excelente en tadas sus partes. Los efectos especiales sonoros soben estar a a alturiatione de productiones especiales.

ra de unos gráficos muy blenos. Se cyen os pasos las explosiones los a sparos, los golpes

Y todo elio no vamos a decir que como si fuera real, pues no hemos vivido nada parecido, pero si a menos como si se tratara de , una película Por otra parte, las meiodías de fondo mantienen a calidad de la banda sonora or ginal de la pelicula Recordaréis, si la habé's y sta que e film estaba piagado de canciones muy de ios 90; neluso ia famosa escena de la ópera tiene un toque muy moderno

Así pues, se trata de un programa de gran calidad que se enmarca dentro de un género que está en estos momentos en alza. No hay que olvidar que se encuentra, al fin y a cabo, a la zaga dei gran Tomb Rader, pero posee interés sufic ente para atraer tanto a desconoceacres del género como a que nes ya io han disfrutado anter ormente.



IUEZ Y JURADO - POLICE QUEST SWAT 2

Una vez más el cuerpo especializado en terrorismo de la policía norteamericana se introduce en un videojuego para regocijo de los amantes de los títulos de acción. Se trata de un programa de estrategia "policial" en tiempo real al estilo Command & Conquer.

olice Quest es una de las más conocidas sagas que la compañía Sierra On . ne. y eso que este sello americano ha puesto en órbita muchas de el as, y muy famosas En esta segunda parte intenta aprovechar el tirón de la estralegia en tiempo rea, con un grupo de porcias especalizados de os Estados Unidos

Tienes que asumir e papel de un honorable. ciudadano que decide ntroducirse en las Flas de a policia Sin embargo, entrar en los cuerpas especiales antiterrorismo no es cosa fácil. Tendrás que pasar por unas fases de aprendizaje, entre las que destaca la escue a en la que debes afinar tu punteria.

Además, en las primeras m siones a los que te enfrentas tienes que tener calma, pues serás el últi-mo de a bordo. Sin embargo, a medidas que vayas real zando méritos rás subiendo de grado hasta que controes el equipo que se enfrenta a los maios de lurno. También puedes tomar partido por e

bando contratio, convir tréndote en un terror sta que toma an mosas med das contra el estado

### REAL COMO LA VIDA MISMA

Se ha cuidado mucho la representación de los policias y las per pec as por las que pasan Las fichas con os aguerr dos rostros de los a cales son muy completos, con datos como su cargo, sus caracleris ticas, su especialización etc. También es pastante fiei a la realidad el proceso de se ec ción dei personaje y las pruebas a los que se fiene que enfrentor

### Puedes elegir cualquiera de los dos bandos en lid

Cada una de las campañas Isó o hay dos de elias, un número que se nos antaja un poco escaso) que componen el programa se encuentro dividido en 15 escenarios muy completos. Los misiones son de la más var ada pueden ir desde dispuras más o menos caseras

in banco Si has tomado el camino dei ma llendras que cumpiir cierlos objetivos. obtener dinero eliminar a aguen leta cas m siones en un bando o en otro son diferentes perr en genera los abjevos de los agentes de la iev son apviamente contrarios a tos de los ierroristas evilar que mueran rehe nes, intentar que no roben el dinero, etc

Como polícia debes le ler en cuenta que cas siempre es más efectivo

rea zar negoc aciones que utilizar a fuerza bruto. De hecho, en rea lidad pocas veces tendrás que utilizar tu pistoa, aunque algunas detenciones pueden ser un poco violentas No puedes perder de y sta, además, tu función dentro de a sociedad, al fin y al cabo perteneces a cuerpo de polício y no puedes larte a tiros a d estro y sintestro Es más, si por error matas a a gún pacif co ciu dadano se te puede coer et pelo, como quien dice

### **EL TERRORISMO PUEDE SER SANGRIENTO**

As pues silo que que res es un poco de acción y olvidarie de las est alegicas intenta ponerte al frente de os terrors as En ese caso debes cudarte de a gar nos tactores og caménte, como no elim nar a un rehén de más, pues te puede costor la pérdida de los ganancias esperados. Recuerdo que eres un terrorista, no un asesino en sere, y lodas lus acciones he nen que centrarse en un punto determinado

Todo e programa está llena de detalles de caldad que oumentan e realismo de la acción Están perfectamente refle ados, por ejemplo los sentim entos que pasan por los policias como las reacciones de pánico en un tiroleo, e síndrome de Estocolmo,













etc Esto es a que nace que e programa agre caul var a los usuar os. Adeinos imerced a este tipo de deta les aunque empleces de nuevo una misión y hogas mas o menos lo mismo, os resultados seran tota mente diferentes dependiendo de ese "mas o menos"



### ALGUNOS DETALLES POCO CONSEGUIDOS

la nterfaz de manejo se aleja un poco, desgra ciadamente del rea simo genera que posee e programa. En la ventana de información, por elempio, en fa que aparecen los comentanos de los oficiales el resistado de las acciones etc. se ambinionan los textos y teites que ponerte a perioder tiempo para poder verios todos.

Los gráticos son de una calidad bastante aita, si tenemos en cuenta que se traia de un programa de estralegia. En



a misma linea de recisimo los escenarios se encuentran repietos de deta es como postes nácicadores que parpadean tiencos peatones etc. El son do tambien cump e su tunción ación a parrecen lambién en la ventana de comunicación.

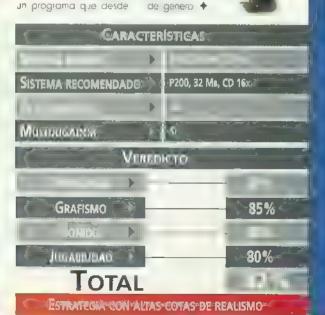
Hay die comeniar bot

momentos e excesa de interes en mantener e rea smo actua en detrimento de la ugab dad de programa. Debes atende a tantos detales an dete minadas ocas onnes que te puedes otividar un poco de tus no el vos y, la que es ilo mismo det sentido fina de juego.

Por la demás se rata de un programa que desde

luego merece la pena ver inte esara sobre odo a quenes queran su merg rise en un nuevo programa de estrareg a que puedo aportar a go nuevo cada vez que se comienza. As pues se la recomendamos a los amantes





Proein S.A

Un científico loco, inocentemente maligno, del siglo pasado ha permitido que las más oscuras criaturas de nuestras pesadillas se liberen y campen a sus anchas por la realidad... Tendrás que enfrentarte a los más terribles engendros en un título que hay que disfrutar con nervios de acero y un estómago a toda prueba.





m to del científico gen a; que afronta la enorme oscuridad que nos acecha más a á de la ciencia fue mag sira mente refiejado por Mary Sheiley en su Frankenslein, y es por todos canac do Tambien conacemos odos camo nos mastro an este frabilidadora as misecuencias nelasta que pueden acorreariaies investigadones

Pues bien, en Nightmare Creatures nos encontramos en el nebuloso lon dres de siglo posado una ciudad en la que han surgido bil anies intelectos y tombién terribles criminales de todo tipo. El cientifico responsable de que tengamos que l'brar la ciudad de monstruos nmundos es Adam Crowley, que ha l berado los más repugnantes bichos de nues tras pesadillas

Así se nicia este excelente programa que han realizada los chicos de Kalisto. Esta compañía se encuentra en un excelente estado de forma, como demuestra otra excelente aportación de su división francesa. El quinto elemento, comentado unas páginas atrás. Esta vez se han remitido a más clásico género.



de acción pero ambien en é han agrado un producto de col dad

### DOS PROTAGONISTAS

Puedes elegit entre un personale femen no, Nadia o bien uno mos culino, gnatius Back ward, para enfrenta le a ias tropas del ma Cada uno de ellos tiene unas características distintas que se hacen notar en e ranscurso de os sucesivos combates que tiener que llevar a cabo E arma de Ignativs por ejemplo, es un cayado y a de Nada una espada, lo que se refle<sub>l</sub>a en su forma de combat r. Por o demás, la animación de los dos personales es exce ente. Trenen una enorme variedad de movim enlos y le permiten realizar multilud de goi pes distintos entre ellos a guños excelentes combinaciones

### El Londres del XIX se ve invadido por nuestras pesadillas

Las tres dimensiones en que se desarroi a no deben ni asustar n engañar a nad e. E. sis temo de juego es e mismo que hemos pod do asfrutar en progra mos más antiguos del género. Te despuazas por unos escenarios trid mensionaies y llenes que te sa ga a poso También debes recager a tu paso una serie de



ob etas que se en cuentran disemina dos por los esce narios la es como armas y recargas de energia y ai mamento

El más in med ato Die by the Sword al canzó una altura s m lar s. no ma yor, que e presente titu De he cho la calidad gráfica del programa de nterp ay era quizá mayor, pues sus escenarios eran auzá más bri antes, con un colorido en el que no cabe que haya demosiados errores

argn gu

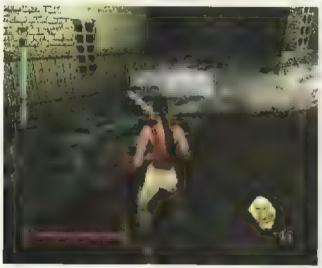
Los escenarios de Nightmare Creatures son tétricos como corres ponde con ambientes



IUEZ Y JURADO MIGHTMARE CREATURES









como los subterráneos de Londres y lugares similares. Además están realizados con multila de polígorios. Tantos que han tendo que reducir el numero de enemigos que aparecen por pantalla. No se nos echo an enoma las hordas de monstrutos tipicas de los arcades 3D. Sin embargo, esto no hace que la lugares.

b dad disminuya pues están todos ellos perfectomente distribu das a lo argo de qs di versos mapeados y el pego en nigun momento se hace aburrido.

### **EL TOQUE GORE**

Por otro iado se trata de un título por el que corre la sangre a más no poder Los toques gare abundan a la larga de todo e programa pare des ensangrentadas miembros separados de tronco terror Los agon zantes Los más pequeños de la casa no deberran asamarse a Lego. O puede legar a converirse en su pesadita

El apartado sonoro ha sido tan cuidado como el resto Las efectos especiales de sonido no decepcionan; están a la altura del vistoso espectácio de sangre Los hund mientos de carne ademas de verse se escuchan, os lo aseguro. En cuanto a las mel dias la excelente elección de los responsables de este apartado acaba por poner la nota de tensión a luego si es que le hacia fata mas

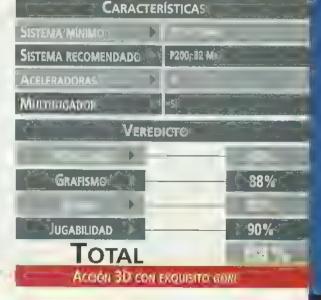
I ay que aconse ar por úlmo el uso de un game pad para poder a strutar planamente de este producto Las combinaciones de golpes, como hemos meno anado más amba son muchas y el teciado no permite rea zarlos Jonia debida precisión y solitura. Así pues se recomienda un pad em inimes cuantos bolones.

El programa està opt mizado para las tarietas aceleradoras de los graficos 3D con as que a sangre parecera que nobra vida Sin una de estas tar eras e ordenador en que llegles tiene que ser muy poren to para que no se ra entice en determinadas ocasiones, como con los enormes enemigos de final de fase, con tantos polígonos que se hace diric soportarlos er pantal a

En definitiva, se trata de un producto que se merece un ugar de honor en toda "uegoteca" que se precie. No es un fitulo apto para todos los pub cos desde luego pero se es recomendab e para quen presuma de ener hiela en las venas. Graficas de ralidad e evaca ugab icad y una rea, zación tecnica envia able para un proglama rea mente terrorifico.









DISTRIBUIDOR UEI SON

Un día en las carreras

# GRAND PRIX MONACO

AUTOR RAFAEL MARIA

Una vez más podemos ponernos a los mandos de un excitante programa de carreras. En esta ocasión nos toca enfrentarnos al reto de ganar el Grand Prix de Mónaco, una dificilísima prueba que se encuadra dentro del circuito internacional de carreras.



os programas de carreras siempre tiem un público asegurado cos miles de personas que de niños nos pusimos a los mandos de los programas de las solas recreat vas hemos visto nuestros suemos convert dos en realidad con los programas de género que han aparecido en PC. Los últimos adelantos de hardware, además, nos

permiten conseguir unas cotas de rea ismo que quizá ni siquiera entraban dentro de los men cionados sueños

Los chicos de Ubi Soft son unos de los que más rápido y más firmemente se han incorporado a la moda de las farjetas aceleradoras de gráficos 3D. Así, el os mismos han puesto en circulación en nuestro país a gunas de las más importantes tarietas que incorporan los chips de VooDoo Graphics. De hecho, uno de los primeros juegos que aprovechaban la nueva fecnología fue POD, de esta companía. Y era, además, un programa de carreras de coches.

Ahora se internan el campo de las carreras profesionales un terreno mucho más compeo porque no cuentas con la libertad que otorga un programa que nace de la nada E referente rea te da factidades porque cuentas con una información

previa, péro estás un poco limitado y, además, tenes que ser más o menos fe

En este sentido los programadores de Ub. Soft han sido bastante fieres a la rea idad los circu tos que te muestran están reproduc dos desde os or ginales con una razonable calidad Verós todo tipo de detales fuera de to que es propiamente la calzada por la que te des Izas hay público en las gradas, están los edificios

prop os de os circuitos y, en algunos en los que la libertad es mayor verás casilas de campo propias de a zona y detalles similares

Tienes la posibilidad de llevar tu veh'cu o a poxes s lo has matratado demas ado y, antes de meterte en la carrera, podrás hacer en tu cache os arreglos que consideres necesarios dentro de garaje. En este sentido se reproduce bastante ben e procedimiento

















nabitual dentro del mundo de as carreras

Tienes varias opciones para correr entre las que puedes escoger. La má Interesante es Grand Prix, pero exige una cant dad considerab e de tiempo acabar el premio completo. Para ello, de todas formas, es pos ble guardar la partida. También puedes correr una soia carrera, un circulo determinado o realizar los modos de prueba que más le nteresen

Cada vez que finalices una de tus carreras, tienes otra opción a la que ya estamos acostumbrodos; ver cómodamente cómo ha sido el transcurso de la misma. De este modo puedes mejorar tu control del vehículo viendo las errores que has cometido y los luga res en los que las has sufrido

Los circuitos por los que puedes correr son muy variados, aunque cas todos ellos están centrados en Europa. Podrás correr en lugares como Franc a, Gran Bretaña, el Beneux, Italia, Austria, etc. trlay un circuito que se llama Europa y, como únicos representantes del más allá se encuentran Canadá y Japón

a física del aparato está bastante conseguida,

especialmente si lo pones en el modo difial No a canza a caliaad de otros títutos del género que han aparec do últimamente, pero al menos responde muy bien a los golpes que recibes/y a los controles de dirección Quizá os lances de las carreras sean más espectaculares cuando estamos corriendo con turismos, pero a los aficionadas a las carreras profesionales no es defraudará

Por otra parte, es posible correr con un modelo muy antiguo de bólido, lo cual es un detare que se agradece. No varía el monejo de los vehículos, ni la física de sus movimientos, pero as carreras resultan mucho más vistosos y, cuanto menos, curiosas Estos mode os están reproducidos de os originates con una fide idad asombrosa.

la calidad gráfico es muy elevada, aunque

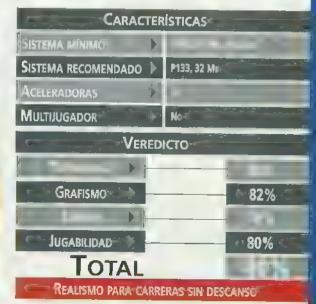


qu'zá depende exceso dei uso de las tarjetas ace eradoras de gráficos 3D. De hecho, si no cuentas con una VooDaa en tu equipo no podrás dis frutar del programa, porque no corre, nunca mejor dicho Con la mencionada tar eta, los graficos son de todas maneras excelentes Las etapas con Iluvia o con niebla son excelentes. no sólo porque a luvia afecte al contro del vehículo, sino parque los gráficos son exceentes en estos casos

El sonido que te acompoña a la largo de lus carreras es el habitua en el género. El rulao del motor, los frenazos, los eventuales choques contra las vallas, etc. La música, por su parte, no se sale de la norma y se limita a pasor más o menos desopercibido. En un programa de carreras de coches, en el que lo más importante es a velocidad, la

música casi s'empre se de<sub>l</sub>a un poco de lado

Se trata de un buen programa, centrado más bien en el aspecto arcade que en la simulación de los coches. Los amantes de la veloc dad se acercarán a él y le sabrón sacar todo el part do. Ofrece una elevada ca idad gráfica y aitos dosts de realismo en la representa ción de los a reuitos.



Bobby Fischer vuelve

# CHESSMASTER 6000

AUTOR: MARCOS DE ANDRÉS

¿Quién en su vida no ha querido ser un Bobby cualquiera? Sentarse en un parque y echar una partida de ajedrez con cualquier tipo que pase por allí, coger a un anciano experto del ajedrez y derrotarle, borrando esa sonrisa paternal que tienen cuando se creen que la sabiduría es lo único que vale. Enfrentarse al ordenador y salir victorioso.

ues esu es lo que hizo este niño omericano Y e sirvió no sólo para ganar o guna que otra partida de ajedrez a a.gún que otro ruso y en plena Guerra Fría, sino tambén para ser e protagonista de una pel cula, que na protagan zó, y uno de los perso najes emblemáticos de su país (no porque juga ra muy bien al ajedrez, s'no porque ganó a los rusos en un deporte que venían dominando)

Bueno, si nos da mucho rabia seguir as gestas de un americano siempre podemos repetir las del compatriota llescas, que no se sabe bien si era uno de los que ayudó a programar Deep Blue o uno de los muchos que ayudaban a mover las fichas de la ya a tada máquina

### **JUGUEMOS**

E juego dei ajedrez es bien conocido por todo el mundo, aurique a guno no sea demas ado bueno. En la reciente versión las reglas báscas se mantienen como es lógico, así que nos ahorramos tener que leer ei manua para saber de aué va

Lo que s' varía es todo aquello que envuelve el luego, el aspecto del mismo, los utilidades, las ayudas, etc. Es decit rodo aquello que mejora el aspecto del juego Chessmaster 6000 nos permita elegir entre varios posibles tableros y





fichas (tenemos posibilidad de 3D y 2D) e neluso podemos diseñar os nuestros. Aparte de poder situar el tablero de la manera que mejor nos venga.

Durante todo el juego estaremas acompañados de una música stave que hace que nos recreemos más en cada uno de los movimientos, no hace falta que nos pongan una música demasiado atronadora parque la que requiere el aledrez es tranquilidad y depend endo de nuestra capacidad de concentración hasta puede que nos sobre la música y er ruido de la aspiradora Así es que lo mejor es un poquito de música ciásica y a un nivel suove, imaginad a Kasparov escuchando a Rage Against the Machine en mitad de una partida,



Dejando ya de lado todo lo que es el entorno y centrándonos más en las aportunidades que nos ofrece e juego, es interesante la posibilidad de cambiar de bando Cuando e contrario nos está mojando la orejo le cambiamos ias fichas y le nacemos probar su prop a medicina, pero no seamos tramposos, la ideo de esto es só o poder analizar la forma de juego de la máquina.



Lo que hace de Chessmaster 6000 un juego excepcional es la ayuda y los tutoriales, Casi todos los juegos que se precien echan una mano cuando más lo necesitas pero no llevan incorporado completos manuales en los que no solo te enseñan las regias pás cas (ya







sabes diferenciar entre la reina y el peón), sino también otros aspectos Pademos aprender las diferentes y variadas aperturas (muchas de las cuales las hacemos sin conocer el nombre), hasta cuáles son los primeros movimientos según hagamos nosotros o no ta sal da Así el juego deja de ser algo normal y se convierte en una comp ela enciciopedía del mundo dei aledrez y así entendemos la razón de tener dos CDs

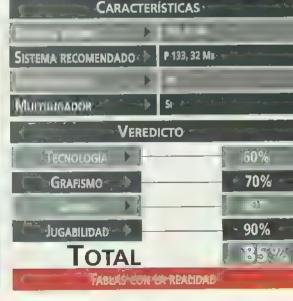
Fina mente si queremos dejar de jugar partidas aisladas y saber qué se siente en un auténtico campeanato, aunque sea en nuestra habitac'ón y en pijama, e Chessmaster 6000 nos brinda esa oportunidad Lo único que no podre mos hacer es darle la mano al contrar o cuando le ganemas +













La acción de las salas de máquinas recreativas se traslada hasta nuestros PCs en un emocionante arcade de mirilla. Prepárate para sentir la adrenalina en tu sangre, el sabor de la pólvora en los labios y, si no tienes unos reflejos a prueba de balas, el dolor del acero penetrando en tu carne. Una sensación única.

odos hemos pasado noras dentro de las salas de máquinas recreativas frente a los arcades de mirilla cuvo mayor problema era, a todos luces, el a lo preco que costaban. He mos pasado y aun hoy pasamos, momentos de emoción y sufrimiento que ahora podemos aisfrutor en nuestros propios ordenadores

Tu única mis ón en este programo es apuntar disparar y recargar el arma Cuando has acabado con los enemigos de una pantala, ia cámara le empuja automáticamente has a a siguiente, de modo que ty única preocupación será acabar con los enemigos antes de que e los acaben contigo

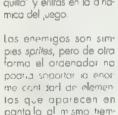
Los escenarios le muestran las calles de una ciudad moderna o ugares en os que sea lícito, si es que la es, que haya ma hechores, tales como caliejones esca eras de incendros bancas, etc. A medida que avanzas a la argo de las pantarlas aparecen cada vez más enemigos y el asunto se compilica

Debes tener mucho cur dado en todo momento pues a menudo tos ma los de a película han capturado rehenes y si acabas con ellos por un error o pagaras caro Соп ил росо de са та

es fác l evilar a los civ es inocentes. Ten en cuenta que constan e mente te va a guiar una m rilla (de eso se trata) hacia los enemigos, solo si le precipitas te corgoras a algún sup conte rehén

Esto nos lleva al sistema de juego. Obviamente, la mejoi sería poseer un perferica con forma de pistaa pero como no locos os mortales son igual de afortunados la solución es un zar el ration. Y lo cierto es que, salvando las distancias con un ration e programa se puede mane or comodomente Al principio puede que te cueste un poco, pero en seguida le pillas el "tranquillo" y entras en la diná-mica del juego.

me cant darl de elemenpantala al mismo tiem-









en plena acción en rea idad te importa poco no ver los elementos pol gond es a la me min pezomo, u estar desar tumbradas

Los son dos sigueis con calidad e a larrono de la acción, con gritos de dolor cristales rotas balazos la pistola al ecarga etc Las melodias de tondo apenas llaman la atención Hay que señalar, por útimo que el tonx de las avisos que aparecen en paritala mantie re el sollo de la máquina origina

Se trata de un producto que no puede laltar en la "Liegoteca" de los amanes de os mejores programas de acción Tam bién se acercarán a él







quienes echen de menos Cop en las salas de ros tiempos de Virtua mágu nas recreativas. •

CARACTERISTICAS P198, 82 Mp SISTEMA RECOMENDADO MULTIJUGADOR VEREDICTO 80% Grafismo JUGABILIDAD 80% SICO PARCADE DE AMRILIS



NÚMERO 13

JUEZ Y JURADO - VIRTUAL COP 2

# SPELLCROSS



AUTOR MIGUEL CONTRERAS

Ni el agujero de la capa de ozono, ni una guerra nuclear, ni el calentamiento global, ni el fundamentalismo islámico. Ni siquiera Ricky Martin. El final del mundo se acerca, pero esta vez los culpables son otros: orcos, magos, lobos, harpías, monos voladores y demás animales poco habituales. El plantel completo de monstruos mitológicos lucha contra la OTAN, ¿Quién ganará? (Y a quién le importa).

pelloross es un juego sencillo Senc lo en con cepción, y sencillo en realización Todo co mienza cuando la Tierra es nyadido fulm nantemente por unas extranas fuerzas malignas constr tuidas por criaturas fan tast cas que no estarian nada fuera de Jugar en un juego de rol clásico de capa y espada E pape! protagonista es ei de un militar que comienza liderando a un pequeño grupo de resis lencia, para poco a poco r agrupando más y más fuerzas, hasta la v ctoria final sobre los enem gos

### **AL GRANO**

El juego se divide en dos partes fundamenta-les los combates y la administración de recirsos los primeros están presentados desde una perspectiva

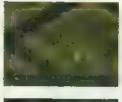
cuasi-isométrica y en alta resolución, la que permile que los grálicos de nuestras un dades y as enemigas sean claros y detallados. Por una vez no nos hava mos ante un desarro lo en Lempo rea is no que el combate se desarrona por turnos. De hecho debemos cam nistrar puntos de movimiento para andar y d sparar, muy a la monera de la serie X-COM. Cada bata la puede tener varios ob efivos pero el más habitua es nuestro vie a conocida acabacontodos la nterfaz es muy clara, y nunca se entromete en e desarrolo dei juego

La interfaz de la fase de administración de recur sos, que (como se puede adiv narl se desa rrolla entre batalia y batalia, tamb én es muy sencilia e intuitiva. Existe ayuda contextual para

cas todos los controles. lo que siempre es un al vio para aprender o Jugar Nuest as tareas de intendencia corsisten en decidir qué aracar y cuándo reclutar nuevas tropas y reforzar las ex stenies, y dedicar fon dos a a investigación Podemos investigar nue vas armas y me oras para nuestras tropas, asi como aver guar cosas acerca de nuestro ene migo. Esta parte también funciona por turnos, y como cosa a des tacar, el enemigo no se queda queto esperando a que vayamos a por él Nos alacará cada poco tempo, sobre todo si permanecemos ociosos y no tomamos la inicialiva alacando pr mero

### LO MALO

Todo esto suena muy bien Es más, todo esto sueno bostante a juegos сото е Х-СОМ Аро caypse Por desgrac a no es oro todo lo que re uce Para empezar el Lugo esta un poco anticuado, incluso antes de Inbersa do Los gráficos son adecuados, pero muy bás cos y monóto nos. Todos los escenarios son may semejantes, aunque aqui y al à haya casas, desientos o rios. A pesar de que cada vez van aparec endo nuevos monstruos y perigros, y a







pesar de que los objetivos de los combates segni variados, cada batal a parece una repelición de la anterior. Y para colmo natuso en el rivel faci de , ego el enem go es inmensamente superior en número (mín mo, tres a uno) Asi que la dificultad se dispara, y la curva de aprendiza e es tan curva como la muralla de Ávila

Oira casa digna de mención, que no de alabanza es e hecho de que disponemos de muy pocos comandos distin los para manejar a nues tras tropas, básicamente mueve y dispara La ún ca variación es la posbilidad de que nuestras

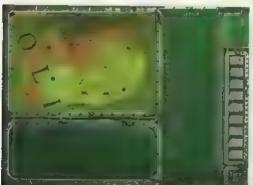
un dades de tierra se atrincheren, dejándo as sin mover un par de turnos El resultado es que los distintos estrategias a nuestra disposición son muy limitadas

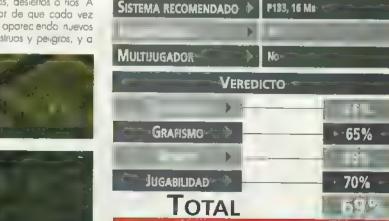
Por ultimo no existe un modo de vego en red y sólo podemos jugar la campaña desde el bando de los humanos El único punto de reden ción de Spellcross, y el que lo sa va, es la adicción. É juego es muy entretenido e ntrigante desde et principio, y la nves gación y desarrolio de la historia le con ceden una jugabilidad e interés que no tendría de otro mado 💠

CARACTERÍSTICAS

PASAR EL RATO







AUTOR: RAFAEL MARÍA

# ROLSTICK

Los aficionados a los juegos de carreras de coches tienen una nueva ocasión de poner a prueba sus habilidades sobre el asfalto con este especial periférico que está dirigido principalmente a ellos. Esta vez podrán disfrutar de una forma nueva y, desde luego, muy particular de llevar a buen término los más difíciles circuitos.

primera vista no parece otra cosa que una pistota. Uno cree que por fin podrá disfrutar de un accesorio que realmente cumpla la función de pisto o en los arcades de mir lla Sin embargo Rostick está dedicado al software de entrelen miento centrado en las carreras de coches

Se trata de un aparato provisto de un gat llo, dos botones configura bies y una ruedecita en el extremo de lo que sería el cañón de una pistola. Si aprietas e gatillo para disparar, aceleras, moviéndolo en el sentido contrario frenarás el vehícula que mane es. En e lugar de percutor se encuentran los mencionados botones, cuyo principal función es la de camb ar de marcha

### UNA RUEDA DE DIRECCIÓN

Pero lo más interesante de producto es la rueda deignlera, con la que se desplazon os vehículos a derecha o a izquierda Se manejo con comodidad y es agradable a tacto Rostick incorpora un calibrado de precisión que le perm te afinar al máximo al real zar lus moy mientos A aque los que no tienen demas ada hab lidad con los programas de carreras, como yo, pero de todas formas se de,an atrapar por todos los que les coen en las manos (como yol, este

perférico les sacatá las castañas del fuego en más de una acas án

Por lo demás, en la realzación de aparalo se na buscado en lada momento la mayor ergonomía de uso Su inconfund bie forma de secodor de pelo nada tiene que ver con ello. Al principio le preguntas, ¿què hago con esto en la mano, en lugar de un buen volante? Pero acabas por oly darte de eso cuando descubres que realmente se vuelve más fácil el manejo de algunos 'uegas, lo único que es un poco incómodo es ia frenada, pues levantar el gat llo no es tan senallo como presionario De todas maneras, todos sabemos que el frena es lo que menos se utiliza en un programa de carreras de coches

> Aparece una nueva forma de sentir la velocidad en tu casa

### UN INTERESANTE PROGRAMA

La presentación del per férico es bastante co-





Se encuentra disponible en rojo, amarilio, negro o plata y dispone de un coble de conexión de dos

metros. Por la demás, el paquete incluye un vide quego de género para que puedos distrutor inmediatamente de todas as posibilidades del

> Se trata de Rally Championship, un título un paco antiguo para los tiempos que corren pero que posee una elevada calidad Además, sus circuitos mantienen un interés innegable y permilen conocer a la perfección tadas ras características de este Roistick

Quizá haya quien prehera el clásico volante para maneiar coches de carreras pero se trata de una posibilidad que no se puede perder de v sta. Además, su precio es bastante asequible de modo que hobrá muchos usuarios que se dejen tentor. +







# THE REGALANIOS 15 ROLSTICK

El mercado del software de entretenimiento siempre se encuentra en movimiento. Y esto es algo que afecta no sólo al software sino también al hardware, un terreno en el que constantemente se está innovando. Se trata de una búsqueda constante de la ergonomía de uso, de los diseños llamativos, de la utilidad lúdica en definitiva. Y hay que estar muy atento a las novedades para estar al día y poder aprovechar las meioras.

En nuestro afán por llevar hasta vosotros lo último del mercado, regalamos, con la colaboración de la distribuidora KDC, responsable del producto, 15 Rolstick, un periférico innovador. Si te gusta estar al tanto de los nuevos avances

del hardware, déjate tentar por la suerte con nuestro concurso. Las posibilidades de Rolstick sólo se llegan a conocer probándolo...



Para participar en el sorteo tienes que responder correctamente a las preguntas que incluimos en el cupón adjunto y rellenar tus datos personales. Recórtalo y envíanos la respuesta a la siguiente dirección:

GAME OVER: CONCURSO ROLSTICK C/ Alfonso Gómez 42, Nave 1-1-2 28037 Madrid

RESPONDE A	LAS	SIGUIENTES	PREGUNTAS,	EN	MAYÚSCULAS:
------------	-----	------------	------------	----	-------------

- 1. ¿Para qué tipo de juegos se ha creado Rolstick?
- 2. ¿Para qué se util.za et gatillo del dispositivo?
- 3. ¿Qué hay en lugar de percutor?
- 4 ¿Qué compañía distribuye el periférico en España?

### RELLENA EL CUPÓN CON TUS DATOS PERSONALES

Nombre y Apellidos: ..........

DESARROLLADOR NFOGRAME GÉNERO

AUTOR: LUIS A. CONTRERAS

# HEART OF DARKNESS

Andu tiene un miedo atroz a la oscuridad, pero alquien ha raptado a su perro Whisky. Así que no le va a quedar más remedio que internarse en el mundo de las sombras, donde le espera el Señor de la Oscuridad...

n cuanto legas en tu vehículo a reac ción le das cuenta que debes sair de ali Date prisa en saltar de a máquina, porque inmediatamente des pués hará explos ón Anora toma el cam no de a derecha. Despues de esquivar e aguiero de suelo sigue andando y observa la presen cia de una sombra en e scelo Dispora desruye a la sombra y fambén a esque eto y sigue tu cam no hac a la derecha aonde te encuentras con otra sombra a la que tam ben debes disparar, la mismo que a la cima de la roca que está delante de l' Ya sólo queda que ataques a as sambras que veas para poder continuar tu camino Pero cuidado con a sombra rodante, porque tendrás que sal tar para esquivarlo y correr hacia la derecha mientras disparas a resto de as sombras Sube ahora por la improvisada escalera en que se ha convert do el esqueleto, pero encárgate de neutral zar a los nuevos enem gos que ran apareciendo en esta escena

S gue caminando y dis para a, sal ente; de pronto, aparecerán otros dos enemigas as que (corre hasta dejar-



los atrás! Uno de e los te está siguiendo. Sígue correndo haca el puente, frena cuando l egues a éi para no caerte y, cuando la cru ces empleza a correr de nuevo hasta pasar por el rayo de luz que hará que a sombra desaparezca por fin

### EL CAÑON DE LA MUERTE

Continúa trepando hasta que alcances el sa iente de la roca à Qué hacer ahora? La mejor es dar 3 saltos sobre el so iente hasla que éste se derrumbe pera no te caigas lú con él Es más sono y menos doloroso agarrarse a la cola de dinosauria Trepa ahora hasta liegar a a cabe za de esque elo. En este momento debes actuar deprisa y saltar hacia e muro que está a a derecha de las lau-

ces del esqueleto si no quieres servir de apeniivo. Sique trapando hasta llegar al saliente donde esta el fémur del dinasaurio Empijalo nacia la izquierda y úsalo de puente provisional Cuando cruces sigue subiendo y llegarás al siguiente nível

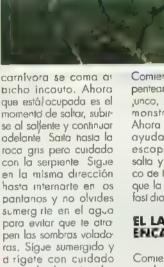
Los escasos rayos de luz que aparecen en algunas escenas te ayudarán a librarte de las sombras

### **EL PANTANO**

Sigue caminando hacia a derecha y tira de la iana que tienes delante Cuando aporezcan, salta de una piedra a otra. Cuéigate de la iana que esta frente o ti y espera a que la planta







nacia donde está la luz que te librará de tan molestos acompañantes Cruza sobre el puente y activa el nido de moscas para que esa inocente planta, que en realidad no era tal, se mantenga ocupada comiéndoselas. Vuelve hacia la izquierda y encarámate al saliente Ahora tienes que seguir subtendo pero siempre atento a las plantas car-

nívoras. Después empu

Comienza a nadar serpenteando y agárrate al junco, ino dejes que el monstruo le devore! Ahora sube al árbol y ayuda a tu amigo a escapar. Finalmente salta y agárrate al tronco de la izquierda, para que la luz acabe con el fasi dioso vis lante

### EL LAGO ENCANTADO

Comienza a bucear y ve hacia esa cosa verde que te proporcio-nará el poder de dispa-rar (jal fin!) rayos con tus brazos Continúa destruyendo las rocas que hay en el fondo y que obstaculizan tu camino. Sigue por e rúnel subacuático hasta que por fin llegues a trerra Olra vez las rocas te impiden el paso, así que librate de ellas Áhora encontrarás una semila marrón, Empúja la hasta e muro y una











vez al í a spárala. De la semilia se or ginará un arbol que podrás util zar para subir Ve hacia a derecha y empuja hasta e lago la nueva sem la que encontrarás Trepa y salta a la derecha A través de túnel que com enza en este punto verás un montón de algas asesinas y plantas aspradoras que debes intentar evitar En una de as zonas encontrarás tres de estas plantas en un mura Para evitarlas, nada cerca de a pared derecha, luego ve horizontalmente hacia la Izquierda y sube ráp damente a la superficie Nado nacia a zgu erda Ahora veras dos tentáculos más en la pared de la cueva espera la oportun dad para nadar hacia arriba lo más rápidamente pos ble

Cuando llegues a la Eltima de las cuevas verás uno de esos ten táculos colgando del techo y una planta ospiradora en el suelo No tendrós más reme dio que pasar exacta mente entre los dos. Al final verás otros tres len láculos en fila Espera a que el primero desa parezca y muévete o

antes posible a la derecha. Por fin saliste del oscuro túnel

Ahora te encontrarás en Jna cueva con cinco plantas carnívoras. Dis para primero a la de la derecho, salta y boja enseguda. No te o vides de eliminar a los gusanos anles de confinuar tu descenso

### Los temibles gusanos pueden convertirse en eficaces aliados si sabes cómo utilizarlos

Ahora vas al tener que poner la semila en el trozo de herfa que hay en medio de agua Para ello empuja la roca que bloquea e túnel Después de des hacerte de las criaturas (a.o con el as), sumérgete en el túnel Empuja la roca y vuelve al lugar de donde partiste Verás que la semila está ahora en e lugar correcto Haza crecer trepa par el tranco evita a las plantas mata a las sombras y asciende. L'egarás a una zona donde hay

una semilla en el suelo y un túne por debajo de fi Por la semila en e lago y flotará hasta chocar can otra sem la que está a la derecha D spara a la sem la salta al tronco y desde ah' dispara a la otra semila. Asciende, ataca a la planta de lu derecha y sigue su biendo Alcanzarás una zona lena de plantas que tendrás que evitar y despies a una zona lena de sombras de a que tenarás que salir muy rápido Corre a la izquierda, dispara a la semila y sube por e tranco hasta el sa ente Desde aquí podrás aca bar con todas las sombras Por útimo, déjale caer hasta la sal da

### **LA ISLA**

En la escena del poblado quédate cerca de la cabaña y dispara a las criaturas. Salta y agáchate Echa a correr y cruza el puente Cuan do este se ca ga procura quedarte co gando de él Dispara al enem go, sa ta y agárrate al sal ente. Bo,a y cuidate de as larvas de os gusanos. Continua cam nando nacia la derecha y dispora a la

sombra antes de hacer crecer a semilo para poder Irepar. Dispara a a sombra que tienes de ante, sique hacia la derecha y evita a partir de ahorá a todas las sombras que vayas encontrando Ahora debes abrir la piedra por a mitad Pero no lo nagas directamente Me or alconza el lado izquierdo Justo por debajo de la piedra y mueve el sa ente dos o ties veces. Esto provocará un temblor de tierra que moverá la piedra

Pasa a través de la abertura y asciende pero ten cu dado de esquivar las piedras que caen gracias a tres craturas que tú te encargarás de apaciguar y asciende la antes posible Ignora a las arañas y cuando legues arriba salta desae e árbol que hay

### LOS MIOS DE FUEGO

El mina a las sombras pero ten cuidado de os enem gos q e vie an Salta desae la pr mera hasta ia segunda piataforma y corre antes de que a colum na desaparezca

Ahora tendrás que ev tar la lavo araiente sai rando de piedra en pie ara hosto que alcances a salida, pasando a toda prisa entre las criaturas. Dispara a la sombra que está en a cima de a columna antes de hacer nada más Des pués va puedes disporar a las otras

Prosigue hasta que observes un muro muy alto por e que habrás de trepar y donde vas a vo ver a encontrarte con as arañas. Deshazte de ellas y mientras trepas ten cuidado con esa cosa verde no sea que vayas a caer en la ava, Cuando llegues orriba quaa a una de esas sombras voladoras y desciende para poder llegar a la salida Sigue hac a la derecha y mete a sem lla en e agujero, donde tendras que hacera crecer Salta hacia e tranco y asciende de nuevo

### LAS CAVERNAS DEL MAL

Lo primero es evitar a coumno que tenes delante, así que merete por el agujero que he nes a la vista. Ahora súbeto o lado derecha







de la misma, comenzorá a descender Usa tu poder para hacer crecer a planta y evitar así ser apastado Ahora pulsa e boton que está en el muro y vuelve al cam no desde e que viniste. Métete por e agujero que acaba de aparecer Go pea e tallo y envialo tan le as como puedas, pero librate de la criatura que está en la columna por encima de ti. Agranda ahora e talo sube por el árbol y salta hac a la cerecha o tin puedes ver la piedra de la vidal Mata a as criaturas corre y de ate caer. Cuando aterrices destruye todas ias criaturas y después agáchate y ve hacia e talo del extremo opuesto. Empúja o nasta el camino por donde venías inicialmente, pero sobre todo ino te levantes ahora porque sería fatall Empuja el tal o contra la columna del centro y agránda o con tu poder, La columna se aesplazará y a piedra ascenderá.

Anora viene lo más senci lo: ayuda a tu am go a eliminar as craturas volantes (no nace falta que emplees frases cariñosas) y prepárate para a la siguiente panta la

### DENTRO DE LA CUEVA

Dirigete hacia las criaturas que están sobre ti y acaba con e las rapidamente, sin darles tempo a bajar El mina ahora las sombras y sigue ascendiendo. Fina mente tendrás que hacer buen uso de tus poderes mág cos para abrirte camino entre las tenebrosas rocas

Mata a a extraña c a tura asegurandote tam bién de destruir sus reslos tya sabrás por que si no a haces. Continua por e lune hasta entrar en la siguiente estancia, pero no vayas muy deprisa no sea que vayos a caerte de puente cadena. Avanza ahora con cuidado hasta e centro del piene y e mina a las craturas que le ata quen. Baja ahora hasta alcanzar la mitad de la escalera y acaba con la criatura que tienes a la vista, pero no de es todavía la escalera y ponte a disparar para tratar de alcanzar a as otras criaturas que están en la parte superfor. Como volverán a regenerarse, la me or que puedes hacer es subir y bajar de forma rápida disparando a los invitados inesperados. Cuando ocabes con ellos, sal par la parte derecha Después de haber pasado por lo mpu sores (to conseguirás tras observar b en su sincronización) comienza a bolar y espera a que l'eguen los gusanos

Asegúrate de liquidor o todos antes de contínuar bajando hasta e fondo de este escena rio, verás una burbuja rosada que no es nimás ni menos que un interruptor que deberás activar antes de continuar Observa que hay una sombra que merodea por ta zona. Lo mejor para acobar con

el a es que te descuelgues del muro, le gres repent namente y que dispares. Pu sa chora el nterruptor y trepa por la roca rec en tormada. Ahora deberás penetrar en a entrada de a cueva de a zapierda desde donde activaras el interruptor antes de volver al camino de la derecha.

El Señor de la
Oscuridad ha
dividido la piedra de la Vida
en varios trozos
que tendrás que
buscar por el
mundo de las
tinieblas

Te hobrás dado cuenta de que as piedras que se facilitaban el paso han desaparecido y que en su lugar hay un grupo de craturas. Dispárales, déjate caer y vuelve a pulsar el inte-

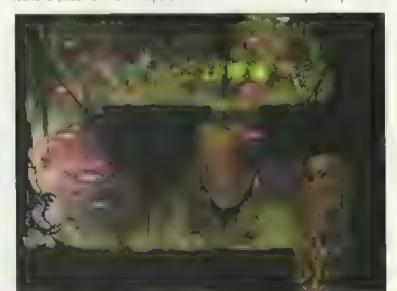
rruptor, pero escapa subiendo antes de que acaben contigo y vuelve a la zona donde estaban los gusanos, que ahora está ocupado por un grupo de sanguinolientas arañas.

Mas vale que no pares de disparar para que no te piquen y que subas o antes posible hasta a canzar la parte zquierda Tendrás que valver a pasar par los mpulsores, así que haz o contrario que hiciste para pasa antes Vuelve a puerie cadena y anda hacia la izquierda para luego dar un salto y encontrarte en una nueva zona de juego.

Como habrás pod do observar, tendrás que aguarles a festa a todas las criaturas que están allí, antes de poder entrar en la estancia de la dere cha brate de las cria luras que encuentres prestona as predras correspond entes, sa ta sobre al grieta y presiona a piedra del suelo Ahora nan oparec do más piedras por as que podrás balar Pero no presa nes la losa que está justo a tu lado, mejor escala hacia la dere cha, délate coer y pulsa la que hallarás ahi Asi el muro se desplazará -Salta sobre la osa de centro de o pantalla y sal por el lado izquierdo

Baja a escalera y puisa el bolón púrpura que está en el muro Vueive o a nabitación de las dos osas y espera a las criaturas guida Cuando as veas, ocúpate de ellas y sigue hacia la dere cha, Sal de esta zona por la escalera que encontrarás al fondo En la siguiente panta La la única que has de hacer es bajar hasta el fondo y matar a la criatura inoportuna disparando a través de a grieta, inmediatomente después sube y espera e os del alcance de los gusanos. Ahora cuando multiples cria turas vuelvan a resurgir de los restos de a pr mera, los gusanos se ocuparán de e las, pero no le recrees con la vista si no auteres acabar como tus adversarios. Ve par los os deros de roca que acaban de formarse y sigue hacia a izquerda Fjate blen y obser varás que se han formado mas as deros en la parte zaulerda Usa os para evilar caer en la lava ard ente Cuando el pel gro haya pasado corre hacia la zguierda y ai fin encontrarás a tu perro Whisky Pero ahora tenés ace escapar de vuestra prisión y aurque pueda parecer lo contrario inado más fác I. Ponte debao de to o y a spara al techo con tu rayo El techo se abrirá y el tallo caerá hasta don de estáis. Agránda o y úsa o para salir Pulsa la losa móvil, continúa y oprime el pulsador de la derecha, Ahora sal por a zajjerda y pulsa el botón que haltarás en la zona infer or Baja por las flores que existen sobre a pledra y mata a

que aparecerán ense-







a cratura que se regenera por debajo de t. Espera a que se regenere de nuevo y a que los gusanos se hagan cargo de é y de su nuevo compañe ro para empezar a correr y pulsar el botón. Sube tan rápido como puedas y sal por la parte superior izquierda

Da un sa to y procura aterrizar en la platafor-

ma que hay en el extremo opuesto Ahora ve nacia la salida y prepa rate para eliminar a la gran cantidad de enem gos que le esperan En cuanto puedas, pulsa la losa de la parte derecha antes de trepar y escapar por a parté superior. Ahora has peraido lu maga, lo me or es usar la veja táctica de sa ir corriendo. Alcanza ia plataforma de made ra del centro de la

estancia y espera hasta que una de la criaturas te ded que una pola de fuego para saltar ráp do Chando aterrices una horda de enem gos te acorralará, Corre y salta sobre la criatura que se arrastra pero no alvides fremar justo antes de entrar en la siguiente estancia y cruzar e puente no poses co rriendo o caerás, te o asegural Cuando la cruces empieza a correi

hasta que alcances una nab lación con un potón en la pared izquierda. Pi sala, corre y, cuando veas a una cratura que se arrastra, salta sobre ella. Agáchate de nue vo y arrástrate hacia la derecho hosta que veas los escalones de piedra que se acaban de format y os uses para trepar. Cuando lo hagas core y no pares, evita el hoyo del suelo sallando y cuando llegues al a rauo entro en él En ese momento te das cuenta de que una criatura pastante desagradable te ha tragado y que ahora estas ¡dentro de su estámagal. Es el momento de utilizar a p stola um'n ca que has recuperado Cuando la enciendes observas que flenes un acompañante Destrúyelo'y ve hacia la derecha, tendrás que brarte de las sombras hasta abrirte paso a la salida, pero no te empenes en la tarea de destruírlas a todas

I'rate de sa rente y gatea pa ra bajar por e pasa di zo de ta dere cha Ten en cuenta que

ahora te están siguien-

do Continúa gateando

hacia o zgulerda

Escapa por la parte derecha y te toparás con un grupo de criaturas voladoras y con aigunas sombras regeneradas, así que dispónte o deshacerte de ellos lo antes pos bie En cuanto lo cons gas pulsa el batón de a parte derecha y vueive a tu commo inicial Trepa y pu sa a losa, la puerta se abrirá. Atraviésala y sal por la parte derecha

E mina a todas las criaturas antes de continuar pero esquiva as botas de fuego que te lanzonias criaturas voladoras. Avanza un poco más y de nuevo habrás de destruir todo lo que se mueva antes de a canzor la escalera y poder escapar.

Ve anora hacia e sei de color rosa. Tu trabalo será encontrar todos los trozos de a destrozada p edra de la v da Sigue recto el camino y encontraras e primer trozo. Empú a o hasta la habitación donde se haya el extraño ser rosado. Vuelve ahora hacia la derecha y sube por la escalera, pero agáchate para poder avanzar por e pequeño túnel Átravie sa la puerto y sube por la escalera para sal r de esa panta a Trepa y encárgate de el minar a la sombra que estaba esperándola Sigue caminando y presiona la osa que se encuentra en la parte derecha, luego sales de la estan ca y encuentras la segunda pieza de la piedra de la vido

Empú ala hacia la dere cha hasta que ca ga por el agujero y prepárate porque tienes que seguir e mismo com no que ella Pero como todo no va a sal ribien, una puerta te impide llevar el trozo de piedra más al à No te preocupes, porque lo que tienes que hacer es ponerte en cucli as sobre la losa móvil de la derecha de la habita ción y empujar el trozo









de la pledra de a y da balo la puerta entrea bierta Baja por la escalera y so por a izquierda Empula el pedazo de piedra por la plataforma y por e pequeño line de a derecha hasta que ca ga por a greta que esta en la siguiente pantalo ve tras eta y desplazaia hasta e ser rosado Ahora lendras que buscar otro peda zo as que subnipo el camino por el que hab as ven do



te das cuenta de que una puerta que an es estaba cerrado ahora esta abierta. En la parte inferior ves que una criatura se arrastra por un tune en e que hay tres baldosas mov es la cratura le delec k, y comienza la seguir le os que o mejor es que corras hasla a can zar la escalera Sube y salta sobre a grieta que encont à as antes de que a puera se cerely obstactice u camino de vuello

Cuando elimines a las sombras, no olvides deshacerte también de sus restos si no quieres llevarte desagradables sorpresas

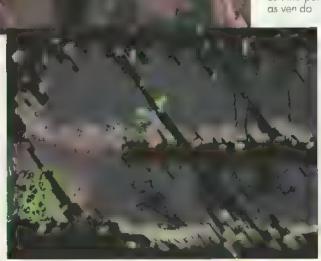
ve hasta la siguiente pantalla y mala o las sombras regeneradas Ahora vuelve a a pantal a anter or y vuelve a subir por la escaiera

De nuevo tendrás que e minar a las crialuras regeneradas y sa r por la habilación de a derecho Empula e. trozo de a pedra de a vida que has encontra do bajo el aforam ento rocoso con tu p stola uminica y caerá a una

pataforma, l. ego haz de vo ver a la zquer do Bala y presiono la osa de la parte nferior Cam na hac a la dereha y e<mark>mpuja e tr</mark>ozo de pleata en la misma dirección con filirayo De nuevo tendrás que dingine had a la zgujerda Trepa y och va a losa de la parte super or derecha de la estancia. Continua y dispara otra vez para empular a pledra y hacer que ca ga por un profundo aquijero

Bala y avanza hacia la derecha a través de unas cuan as estancias hasta que la encuentres Cuando o hagas vueve o desplazara / sigueia hasta que ca ga por una greta por a deberas de arte caer una cratura replante se argráhaca tyensi cam no activara una de as osas la puerta de a derecha se abrirá y te perm tra desplazar e pedazo de predra de la V da S gue ha ciendo o mismo hasta que a de es en a cámara donde esta e ser rosado

Todavía Lenes que encontrar uno de los trozas de la piedra mág ca. Desplázare a la rzquerda y desciende por e agujero mientras acabas con us enemi









gas a lodos menos a los que se encuent an aeba o de la plataforma y en la parte interior zquierdo. Corre y sa ta hacia el exterior de a plataforma. Denes que dar e prisa y meterre en el aguiero que hay a la zquierda para poder escapar.

Destriye a las criaturas regeneradas y s gue avanzando. Anora viene lo peor Primero acú pale de las criaturas que ras encontrando mientras avanzas. Por fin en la siguiente pantara despues de haber acabado con unas cuantas sombras hace su aparición que nesperábamos el Senor de la Oscur dad. Te recibirá con unas cuantas bolas de luego que

tendrás que esquivar con sa tos rap dos y precisos. Clando veas la oportun dad continua hacia la derecha sin pensarlo dos veces. A final tras inos cuantos enemigos que has de ado por el camino encontrarás e troza que ta tata de la pedra de a vida.

### EL CORAZON DE LA OSCURIDAD

Ahora que has penetrado dentro de E Corazón de la Oscir dad renarás que esfor zarte para aber el cam no que te gulara hasta la salida Usa tu energ'a para librarte de os tentaculos y manos fantasma es que aparecerán sobre todo no e descuides y esquiva a mano que se hun drá en el sue o Cuan do esto ocurra os tenebrosos o os ro zos comenzaran a desvanecerse mientras un rayo de uz rasga as tiniebas breath







AUTOR: LU 5 A. CONTRERAS

Recuperando clásicos de sarcófagos

# MONTEZUMA'S RETURI

Muy de cuando en cuando algún programador se plantea la posibilidad de realizar un buen producto, intentando dar un aire nuevo a tanto material manido y sobreexplotado hasta la saciedad. Esto es lo que han intentado con Montezuma's return, recuperar aquel éxito pasado, y ganar algo nuevo.

a sensación que queda después de haber jugado con este arcade 3D es que lo han conseguido, al menos en gran parte. Cuesta pensar que un modesto Juego de platatormas para DOS, aparec do aliá por 1984 se hoya convertido en toda una oventuro 3D Algunos laday a conservan gauer Montez, mas revenge, poco difundido y que se conoce sobre todo por su version, shareware, y de vez en cuando nasta lo vueiven a cargar en el PC para pasar un buen rato. En aqueila ocasión, Panama Joe tenta que pasar a través de una sene de laberatos piagados de obstáculos de todo tipo, encontrando pequeños fesoros ocuitos, buscando la manera de conseguir las llaves que te permitieran sont de la fartaleza de Montezuma Lo cierro es que en su época ya aportó cosas nuevas al mundo del video juego

Lo que no podíamos suponer es que aque ve o arcade pudiera resuctar en 1998 y seguir aportando casas nuevas. Utopia technolo g es se ha encargado de hacerlo, y por lo menos han conseguido renovar Montezumo's revenge de tal manera que cualquie

ma's return con el orginal es pura coincidencia Lo bueno de todo es que pese a las distancias abismales que separan a ambos esta nueva versión no pierde de vista la concepción or ginal de Montezumo y es que la Flosota de Jego es la misma. No se trata de destruir enemigos sino simplemente de resolver puzzies Iridimensionales y salvar abstáculos con el objetivo de salir a roso de los mas variados escenarios para, al final, encontrar el tesaro Sagrado de Montezuma queremos hacer todo esto no tendremos más que meternos en la pie de nuevo Panama Joe, es decir Max Montezuma, oventurero donde los haya, al más puro estila nd and Jones y que, segun d'cen les et único descena ente directo del Rey Azteca Montezuma. Para conseguir o Max tendrá que correr, sa tar y, de vez en cuando, pelearse con alguno de los hab tantes del Gran Templo Azteca, Pero hay una novedad, muy de agradecer en estos tiempos que corren, y es que hasta hace fa ta pensar!

En Montezuma's return tendremos que ingen árnoslas para conseguir

parecido de Montezu atravesar con éxito e ría de las ocasiones ni templo sagrado de siquiera fendremos enemigas a os que enfren-Montezuma tarnos, salvo excepcio-**UN NUEVO** nes, como la escena CAMINO PARA final de cada uno de los LOS 3D episodios, en la que tendremos que iquidar a No hay demasiados per a gun gigantón para gos de aventuras en 3D poder pasar ai siguiente escenario Pero hasta en en primera persona en las que el jugador neceeso es original Montezu-

site hacer uso de su materia gris para poder salir de un atolladera, estamos demostado acostumbrados a solucionar o todo de la forma más rapida es dec la tiro impia. En este caso no podremos recurrir a ello, ya que en a mayomo's return, y es que, si intentamos emplear la fuerza bruta para librornos de ellos, saldremos mai parados. Así que sólo queda una solución. buscar su punto debi-

En Utopia Technologies han s do astutos ten el

buen sentido de la palabra) y han sabido oprovecharse de todo lo que otros arcades 3D han ido aportado a la largo de todos estos oños, desde el intempora Wolf3D hasta Quake, pasando par Doom y muchos otros, Todos ellos han allanado e cam no a Montezuma's return, les debe su nuevo aspecto, sus escenarlos grandilocuentes y las nuevas virtudes de su protagon sta Pero a nadie más que a sus creadores se les debe e que Montezuma's no sea un nuevo Quake en versión precolombina, sino una obra con perso-











na idad propia. No se tiene la sensación de estar frente a un nueva Quake sino frente a algo distinto y refrescante

No se trata de destruir enemigos sino de resolver puzzles tridimensionales y salvar abstáculos

Los juegos 3D en primera persona ofrecen muchas más pos bildades de las que estamos acostumbrados a ver

### SIN EMBARGO...

Pero tado tiene sus contras y a nque después de habe la sfrutado con un videojuego se hace dificili encontrar defectos nuestra misión es consario todo. Montez, mais resumno aporta grandes novelades tecnologicas con respecto a la quelya conocemos es mais a veces tenemas una sensación de «dejà vu» de

naconocer nada nievo en la que a efectismo se retiere in personales ni escena as iléctricas de areación o similiar. Algunos de los escenarios hernen un mas que sospeichoso parecido con los de Doom 2 ni Quake

En cualquier casa len irieos generales e aspecio gráfico esla baslante n dado por o que s bien es cierto que se han aprovechado de los havazgos alenas a menos o hari hacho con elegano a , empleando a fondo las posibilidades que tenían ante si Aunque tambien es verdad que tampaco hac'a fa ta mucho mas para desarrollar de forma más o menos extosa este juego lo que ya habia era suficiente bara levar a buen puerto lo que los creadores de Montezuma se habían propuesto, por io que tampoco era necesar o hacer nada nuevo Aunque de esto tampoco hay que abusar, parque si no existir a el riesgo de encontrarnos dentro de mos años con Montezumas return XXVI ys



s que ten endo estas características no merecerio la peno

Pero no todo es parfecto en este juego. Aquí hace su entrada e aspec o sonoro de Monez imas Desde aqui no tenemos mas remed o que pregin alhos si el tema no daba para mas y o

peor de todo es a re va sabemos ta respuesta si En la banda sonora nos encontramos ante un caso flagrante de hoigazaneria porque las cosas se podrían haber necho much simo mejor Cua qui era que se mete en una aventura ambientada en la seiva y en el Mexico de antes de la conquis a espera por o menos e son do Ipico de a enas zamponas y todos esos instrumientos an comunes por esas altudes. Con lo que nos encor ramos es con la musica nada afraciliza con le an simas reminis cenc as de todo oso v que po rellerativa cas de forma inmediata se race lediosa Esp s n contar ios FX, nada or g na es l<mark>odemás</mark> de escasas y que incluso acaban por converir a los pocos pobladores de Gran Templo en potenclaies habitantes dei psiquiátrico más cercano (Se supone que un Azteca solo era capaz de reir y recitar continuamente una sola palabra ninteligible como si de

r poseso se tratara. Así que como ya se ha pod do ad i nar no es piec samente e sonida el pulito tuerte de este Moniezuma si return

### Y AHORA QUÉ

En resum das cuentas Montezumais, es en l'neas generales un buen Jego non osas mejora: bies pero que ante todo ofrece aigo que creiamos perdido para siempre or g natidad Demuestra fehacientemente que la tecnología 3D es hapaz de ofrecernos algomás y que no esta estringida ûn nament la una determinada temálica. Ya que aigu en se ha atrevido a abri a pie a paia e e emplo cund ese entre ias diferentes companias empeñadas en ofrecernos s empre más de lo mismo Quake y compañía se venden muy bien dan pingues beneficios y uno solo de esos arcades es capaz de dor de comer a una compania a rante muchos años pero no soio de pan vive el programador go s 2 +



### A DE OF FREE R S .

Abre la ventana para hable código , 1-



- REVEAL MAP: E mains
- NO FOG: Acaba con
- PEPPERONI PIZZA: 1000 un dades de
- COINAGE: 1000 un dodes of
  WOODSTOCK: 1000 un kalles de madera
- QUARRY: 1000 unidades de piedra
- RESIGN: Abordon
- HARI KARI: uscido a la japonesa
- DIEDIEDIE: (Julius niveren)
   STEROIDS: Regursos infinicipalos (salvo 176)
- HOME RUN: Gara Acendro actua
- KILLX: Mara 1. Lugador X
   GAIA: Clint of a natiraleza
- BIG BERTHA: ora cutape ta
- HOYOHOYO: les sacerdates consigues 600 ninsirue resiltencia
- MEDUSA: Transforma a as adicano en Medusas
- PHOTON MAN: Soidado con fusi aser
- . FLYING DUTCHMAN: Convere los destrict tores en Frying Dutchman
- BIGDADDY: E me de ch le
- . JACK BE NIMBLE: a calapi to elegida on zará vacas, aldeanas con tapa le
- . E=MC2 TROOPER: Phor : Mann creat





# rauch

### COMMANDOS: BEHIND THE ENEMY LINES .

WWANDOS: BEHIND THE ENEW 1

inte ores numeros aim : 1 la juego. Aho 11 frecemos a gunos interesantes trucos. Debes teclear 1982GC/1... furante el uego para que se activen estos códigos

- SHIFT+V: • SHIFT+X: at all 1 in lá tecla shift y e ratón arras
- CTRL+1: nvencibil dad v munic on infinita para el francotirado:
- CTRL+SHIFT+N: A





### RAYMAN

En la partalla de continuar/fin partida, tecrea arriba, abaro, derecha, zquierda. Conseguirás 10 continues. Si en la partalla de serección de niver tecteos ALWORLD, podrás acceder a todos los niveles. Los siguientes cádigos funcionan durante el juego.

- GOLDFIST: La fuerza
- RAYLIVES: 99 v das
- POWER: El poder
- RAYPOINT: Te da energia
- WINMAP: Finaliza e nivel
- RAYWIZ: Te do botas indestructibles

### TOMB RAIDER 2 -

Antes de realizar estos trucos, coge una bengala

Todas las armas y munición. Un paso adelante, un paso atrás, tres vue las sobre li en cualquier sentido sa to hacra atrás





Para pasa a sig iente nivel un paso adeiante un paso atras tres vue las sabre fi en cua quer sent do, sa lo hacia delante

### STARCRAFT .

Los códigos que le mostramos a continuación sólo funcionan en modo un jugador. Pulsa ntro, escribe el código y de nuevo pres ona intro



- POWER OVERWHELMING: Modo Dos
- SHOW ME THE MONEY: 10 000 de gas y 10 000 de minerales
- OPERATION CWAL: Construye más rápidamente
- THE GATHERING: Energía i imitada · GAME OVER MAN: Pierdes el juego
- . STAYING ALIVE: La m sión no acabará





# FUTBOL ON-LINE



La Liga de las Estrellas ya está aquí de nuevo. En Game Over somos conscientes de que el fútbol es el Deporte Rey, y sabemos que muchos de nuestros lectores sienten pasión por él. Dedicada a vosotros, esta página llenísima de direcciones de lo más interesante.

esde hace aigunos años el fútboi ha de ado de ser un deporte para convertise en un fenomeno. social Seria difficil calcu ar cuóntas de las conversaciones que se producen los lunes par la mañana en nuestro país tratan sobre el mismo tema fútbol

Los medios de comunicación, hac éndose cargo de elo cada vel dedi can mas espacio a la información sobre este deporte, e Internet no quiere ser menos Basia reclear la palabra fútbot (soccer, en inglés) en cualquiera de los buscadores de la red para recibir un bombardeo de direcciones y más aireccones, resultando difícil en a mayoría de las ocasiones discriminar aqueilos que merecen la pena. Desde aquí intentaremos sugerir algunas de las más interesantes para todos aquel os de nuestros ectores que sean of cionados, o sim-

plemente se sientan atrai dos por este deporte. S nos restringimos, en prin cpo a l'iso en mesto pais no esta de mas para empezar darse un paseo por la página de la federación Españo a de Fútbo http://www sported com/rfet/ main h tm. All padremas encontrar los de a es mas des conocidos de la historia de a Selección Españo la de Fútbol, desde sus in cios hasta e momento actua Tendremos aca sión de conocer quén fue el máximo goieador el Jugador que más veces vistió la cam seta nacional a incluso hacer preguntas a mismis mo se eccionador nacional a través de correo etectrónico Tamb én en esta página encontraremas os textos completos del regionento de futbo as más recientes decisiones del Comité de Competic ón para saber s al final cerrorán un compo o si sancionarán o no a determinado ugador



Tombién podremos informarnos de forma precisa acerca de os calendarios de la liga la copa de Rey y de los proximas acontecim entos fur-

polísticos nacionales e internacionales

Es también muy recomendable visitar la pagina de Servit too http

//www.servifutbol.com! . Esta es una página no of ca, pero resulta muy út l para todos los usuaros de Internet of cona







NÚMERO 13

podremos seguir on line os marcadores de os a ferentes encuentros, además de conocer las ill mas not cras que se produzcon en este campo, a través de una conexión con a agencia Efe Además en Servilútbol padremas consultar todo aquello relacionado con os equpos, historia, anécdotas, datos económ cos e incluso conocer de primera mano los quevos y los pos bles ficha es o como fue el desarrollo de la pretemporada. Uno de sus apartados estó dedicado a os \*cracks\* futbolist cos del momento. En él encontratemos detalles de la vida y mi agros de Raúl, Rivaldo, Denilson y compañía

Otra de las opciones que ofrece Servifútbol es la de poder seguir en directo el desarrollo de los encuentros más interesantes de cada jornada Para acabar ya con e fútbo nacional, la página del fútbol espano (http://www.geocites.com/colosseum/mi af e d/2091) tamb én ofrece una gran cantidad de informaciones interesantes. Y está clara que en internet no sólo encontraremos direcciones que traten sobre el fútbol Españo.. Ast, en http://www.z-axis.com encontraremos todo o relacionada con las competiciones Europeas. Lao de Campeones, Copa de la ÚEFA v demás, con detakes de equipos, calendarios, resultados, etcétera De vez en cuando, lampoco es mala idea ponerse en contacto y compartir opin ones con otros aficionados de alende los mores, Para eso podemos conectarnos a la web de la internet Soccer Fans Association http://www.lsfa com/irc/fm y entrar en su canal IRC, donde podremos conversar en tiempo real can futbale ros de todo el planeta

Además encontraremos Informaciones futbo "sticas de todo tipo. Y ya puestos, aqui tenemos unas direcciones interesantes en las que podremos participar en chats dedicados a este tema Si lo que interesa es hab ar del fütbol mundial, se puede hacer entrando en Fifochal (http://www.zip.com.a. u) o en Soccerchat (http://www.4.lane.com) Si la que nos gusta es el fútbo. Europeo, podemos probar en Lefachat (http:// www.tooizone.com

Además de todo esto, para conocer aspectos técn cos, reglamentacio nes, dec siones y textos legales, tenemos o nuestra disposición las pagi nas oficiales de la LEFA (http://www.uefa.org) de la FIFA (http://www

fifa com) y la de la Confederación Americana de Fútbol (http://www concacaf com)

También para los que piensen que el fúlbol es lo suyo, y que podrían aportar algo a este deporte Internet tiene su rincón. Aquel os con aptiludes como entrenadores, jugadores , pueden dejar un mensaje en la dirección http:// www.aatlantida.com/6 e07fbaa htm, y con un paco de suerte recibir una buena oferta

Pero a Red también tiene pág nas para aquellos que deseen conseguir esa camiseta tan ansiada de la o cua equipo y no saben dónde encontrarla Fútpolitotal (http://www.fulbal tota com) pone a nuestra disposición un extenso catálogo de materia deportivo, principa mente de vestimenras oficiales de un gran número de equipos nacionales y extran eros Si lo que nos interesa es saber cómo era la pri mero camiseto de Real Madrid o del Barce ona, o cómo es el nuevo chánda que utilizarán los jugadores de cualquier equipo este año podemos conectarnos a http://www.geocities.c. om/colosseum/8068

Para aqueilos muy interesados en el tema, y que deseen profund zar en ei mundo del fútboi, existe una dirección muy interesante http://www.ukoir ne coluk/members/rws weet/soccer/ ndex ntm En e la enconfraremos un indice, con links a las pág nas más representat vas del mundo del fütbol en Internet



No estario bien terminar esta sección sin locar dos aspectos de este deporte, generalmente alv dados por la mayor porte de los medios de comunicación el fútbol femeninoly ei fútbal saia

Como Isabemos que cada vez hay más muje res a las que les austa el fútbol, también nos hemos preocupado por buscar un par de sitios (no ha sido tarea fác.) La dirección http://www sportw.com ofrece todo tipo de información acerca del departe femenino en todas sus facetas. Dentro de esta página podreis entrar en la sección «fütbol», v conocer as noticias más recientes en este campo. A nivel internacional, para conseguir amplias y detalladas Informaciones, recomenda mos la póglna http //www. wswsa org/

Para os aficionados al futbol sala tenemos una grata y recomendable sorpresa La pág na per-sonal nttp: //www.geo-cit es., com/capecanaveral/6009 saia him ofrece informaciones de este deporte, pero no sólo acerca de equipos jugadores y demás, sino tombién acerca de los conceptos básicos del uso de la estrategia en el fútbol sara, formas de entrenam entos y mucho más aspectos de interés generalmente no tratados. Otra página muy interesante es la de Futsalpianet (http://www. geocities com /thetro-pics/2322/soccer/soc cerntm En ella puede consultarse desde e reglamento de este deporte, hasta a direcc'ón de la página oficial de algunos de los equipos más representativos de fútbol sala 💠





24 de noviembre al B de diciembre Barcelona - Castellón - Murcia - Segovia





Busque soluciones para su negocio, proyecte su empresa hacia el futuro, conociendo las últimas tecnologías en software, redes de comunicación, equipos... Los últimos avances le esperan en Simo TCI.

.c. 1 41 to ex . : ivamente para profesionales.

El 7 y 8 abierto al p blico.









AUTOR JUAN DEMIGUEL

La Taberna del Elfo Tambaleante

# ELEMENTOS

El verano se va y las horas muertas se quedan. Ahora es cuando la taberna se llena de duros caminantes que buscan una historia, una aventura que ilumine sus vidas. Y a su alrededor, poca cosa. Sombras grises, tristes cuentos de batallas ya libradas.

sta entradilla es una manera cursi de dec r que estamos hartos de aguantar faisos RPGs y de RPGs que acaban's endo tan aburri dos que parecen faisos

Mucha gente se pregun ta cómo hemos confeccionado nuestra lista de as diez aventuras más gloriosas Lo cierto es que el orden relativo de los titu os en el a no mporta demosiado Según a quien preguntemos, el Ultima Underworld I es peor que el Fallout, o el Lands Of Lore II es infinitamente mejor que el Eye of Beholder II. naluso hay quen dice que e juego tal a cual (Might & Magic VI por ejempio) deberia estar en la sta Nuestra educada respuesta a tales ofirmaciones, y a otras por el estilo, es siempre a misma ; No nos preocupan las criticas, La ista está ahi para señalar unos cuantos buenos RPGs, de antes y de ahora, tratamos de 'uzgarlos con imparc alidad de acuerdo a la época en que fueron publicados Cada uno, a su manera (y algunas series, en varias ocasiones) ha supuesta un nito en la histora del género. Ahora la pregunta es cómo juzgamos a un juego, y cómo decidimos que es bueno



Ya lo decia Aniba Lecter : «Pregúntate de cada cosa qué es en sí misma» ¿Qué son los RPGs ? Los RPGs son juegos en los que se pretende que los jugadores s mulen que son otra persona, o personas, en un mundo más o menos fantástico Esta definición se aplica tanto a los RPGs tradicionales de lápiz y pape como a sus modernos compañeros com puterizados. En e caso de los primeros, el elemento principo constituyente es a nteracción con otras personas cua tro o cinco tramposos farfullando reglas, anzando dados de un número indecente de caras y amenazándose los unos a los olros condegoliorse con espadas magnorias O al menos esta es la visión que muchas personas tienen Pero a cruda realidad es que los luegos de roi son un elercicio de imag nación y literatura y

ELEMENTOS





sobre todo son increiblemente divertidos

En el caso de los RPGs para ordenador, el elemento de interacción con otros personas desaparece por completo lexcepto en cosas como er Ultima On-Line, Merldan 59, o los cientos de MUDs por Internet) Ahora sólo quedan los mundos fantásticos v aventuras imaginarias Los elementos principates de este tipo de uegos,

visto desde e punto de vista de nosotros, los augustos ueces de la virtud informática, son la historia, el mundo y la dinám ca de juego.

### LA HISTORIA

Todas as aventuras tienen una histora y, admitámoslo, en el 99% de los casos se trata de los buenos contra los malos. Ex ste a guna except on y por ejemplo, en el

Lands of Lore II s que res puedes convertirte en el malo para intentar a ser ei jele, aunque sea el de os maios, La historia es a que fascina la que mantiene a jugador interesado Nada nos gusta más que una aventura en la que al principo no sabemos nada, para ir descubriendo poco a poco los elementos de teda la frema

Tamb én es importante que el ugador se vea nvoluciado en la trama que sean sus acciones las que contribuyan a su desarrollo. No hay nada pear que a sensación de ser una marioneta, un espectador de o que pasa, haciendo a cada paso la que se supone que debemos hacer En un RPG es fundamental esa libertad de elección, pero hay que darse cuenta de que esa









m sma libertad de eleción se opone directa mente a a construcción de una historia. Resumiendo aunque o más interesante es que la trama no sea unea, es muy difíci conseguino.

Naturalmente, también es muy importante a calidad de la histor a las personajes los diálogos, la original dad, etcuna buena historia debe levar is empre una buena carga de contendo emocional, con traiciones inesperadas, vie os y nuevos amigos amor, od o y mucha acción. Una vez algu en escribió que una buena aventura es una buena historia bien contada.

### EL MUNDO

También se ha dicho, aesde esta misma columna, que un RPG es de alguna forma un simulodar Un simulador de un mundo, con sus costumbres y habitantes. También es importante la historia pasada del mundo su mitología (en algunos escenarios fantásticos) y su propia aparrencia

El tamaño del mundo y la variedad de las criaturas y lugares que la pueblan es fundamental E sentido de la exploración de la descanacida es may importante en este tipo de juegos Algunas veces la representación elegida es la de un mapo gigantesco donde ciertos puntos son proclives a la explora c ón (Fa out, por elemplo), pera la más habitual es que la total ada de mapa pueda ser explorado desde e m smo punto de vista

la atención a detale tombién distingue a un mundo bien construido y por elio más interesante de otro más aburrido. En e Utima VI/ por ejemplo, están representados cada mesa, cada fragua y cada árbot de manera naividual Eri el Wi zardry VII no existe nada de eso y solamente aqui y a á ex sten ob etos que puedan ser ut l zados Cuanto más real sea e mundo por el que nos movamos, mejor podre mos dentificarnos con é y mejor podremos «sumergirnos» dentro de o

aventura. On mundo variado, además, significa un mundo con mayor cantidad de puzzles y pruebas distintas

Además el mundo es e escenario donde se desarrolla la acción Cuánto más verosimil y coherente con la historia sea, mejor será la ambientación del juego y la ambientación es un factor fundamental a la hora de juzgar la caldad de un RPGs

### LA MECÁNICA

Tanto la historia como e mundo son fan importantes en una aventura tradicional o de acción como lo son en un RPG Lo que diferencia a este 31 mo de as dos anteriores es que los RPGs requieren en genera una mecánica de juego a go particular

Como e objetivo es que el jugadar se convierta en otra, en lodos los que gos de rol se nos entre ga un personaje o var os con los que dentifical nos. Cuando dispone mos de un grupo de

aventureros, tanto et combate como la historia pueden ser más variados Pero la desventaja es que a representación del mundo es mas comp cada teomo mover a grupo de una manera elegante), y la interfaz no d gamas, sobre todo en esta época de juegos en tiempo real. Es bastante complicado mover a más de un personaje o darle órdenes en ei fragor de una batalla.

El resultado es que muchos uegos y cada vez más, henden a ser de un único personaje. Y es una lástima, ya que con ello se pierden casi todos los elementos tácticos del combate. Aún así, ex ste una gran diferencia de un Jego a otro en tanto en cuanto a los d'stintos modos de asignarnos un personale Algunos juegos no nos permiten elección alguna lealguen ha dicho Lands of .ore || 2), mientras que en otros podemos ser más o menas lo que queramos (fa tout a la de una, Fallout a la de dos...). Eso sí, nos den a

elegir entre lo que nos den a elegir, un RPG no ser a un RPG si por la menos no d'spusieramos de la posibilidad de desarrollar nuestro personoje lo que diterencia a un juego de rol de otro en este aspecto es e grado de libertad de desarrollo de nuestro personaje o personajes

Otros aspectos de la mecánica de juego son el combate y el resto de as herramientas que tenemos a nuestra disposición para influir en el mundo: magia, conversaciones, puzzles mecánicos, etc. Cuantas más sean las herramientas de las que dispongamos, mayor será la ilus ón de libertad de acción, ya que podremos realizar un más variado número de acciones

### ASÍ QUE...

Existen muchos temas a tener en cuenta cuando ugamos en un RPG y hemos repasado unas cuantas de ellas. Esperamos que as ayuden nues tros «sabios» consejos y «sesudos» comentarios.



- 1. Ultima Underworld II: Laberynth of Worlds
- 2. Ultima VII: La Puerta Negra
- 3. Eye of the Beholder II
- 4. Fallout
- 5. Lands of Lore II: Guardianes del Destino
- 6. Darksun: Shattered Lands
- 7. Final Fantasy VII
- 8. Wizardry VII: Crusaders of the Dark Sarvant
- 9. Ultima Underworld: The Stigvan Abissm
- 10. Deeper Trouble







# RAIL ROAD TYCOON II

AUTOR: IGNACIO PULIDO

No está el legendario creador de juegos de estrategia Sid Meyer detrás de este título. Pero sí su idea. Él hizo la primera parte de este juego: ahora Pop Top Software nos vuelve a poner en las manos la oportunidad de dirigir nuestra propia empresa ferroviaria. Preparaos para construir estaciones, dirigir trenes y haceros muy ricos en el lucrativo negocio de los raíles.

ace ya mucho tempo, en a epoca en la que ios PCs bars a una veiocidad de 33 MegaHerz os. Sid Meyer creó un uego que combinaba la simulación de una compañía ferroviaria con la competitividad empresa rial Aque gran progra-ma, cuyo titulo era Rait Road Tycoon, sentó as bases de un nuevo tipo de estrategia de la que partieron futuros giorias como, por ejemplo, CIvilization. Hay, todas aquelios que distrutamos con programas abarrotados con multitud de opciones tenemos la fortuna de contar con su segunda parte El listón estaba muy alto y, una vez más, como todo aquello que nos viene



de la cabeza de Meyer, ha sido amp amente superado con eiegancia y buen hacer.

Para aquellos que acaban de sub rse a tren de los juegos de ordenador, que no tuvieron la oportunidad de ugar a la primera parte y que se estén preguntando de qué trataba exactamente, ahí va el resumen en dos lineas levanta un imperio ferroviario que deje en la bancarroto a tus oponentes Para e lo construye estaciones, provecto vias férreas, compra trenes y lleva a buen término la adm nistración de tu empre sa Todo ello en una época perfectamente oca izada, sujeta a las leyes del desarrollo tecnológico, es decir, se empleza con una lacomotora a vapor y vagones de madera y se ler mina con trenes de alta ve ocidad

### ¿QUÉ HAY DE NUEVO EN ESTA SEGUNDA PARTE?

to primero que sa ta a la vista es la adecuación de aquellos antiguos gráficos a los tiempos que corren. Nos encontramos así frente a un EN PRIMERA LÍNEA

X-COM: Apocalypse

StarCraft

Command & Conquer: Red Alert

Dungeon Keeper

Warlords III

Theme Hospital

Civilization II

Master of Orion II

Settlers II

Sid Meier's Gettysburg!

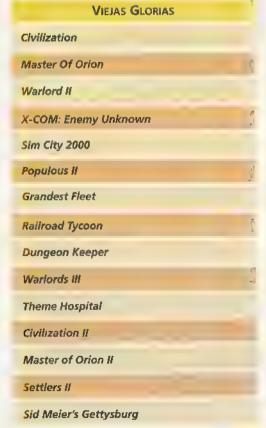


mapa perfectamente detallado espléna dos estaciones y una vistosa Interfaz, todo ello en SVGA Además se ambientan diversas partes del programa con mágenes de video en blanco y negro, como manda la época (la construcción de una estación, los trabajadores disponiendo los vías, etc.)

Otra novedad es la panificación de as estaciones En este apartado Meyer ha incluido







características del ya mencionado Civilization, puesto que ahora podemas levantar diferentes edificios, accesorios para agilizar nuestras estaciones o para dar el reposo adecuado a los pasajeros de nuestros trenes (depósitos de agua, almacenes, hoteles, etc.). La administración de la empresa ha ganado en complejidad, la cual sería un problema, de no ser porque la interfaz con que controlamos el programa ha ganado, en la misma medida, en claridad y facilidad de uso. Ade más disponemos, para aquellos jugones que no se molestan en leer el manual, de un completo tutorial. Así, la curva de aprendizaje del programa se adapta adecuadamente a la experiencia del usuario.

El programa permite dos modalidades de juego: el va habitual modo de campaña y la posibilidad de jugar partidas aisladas. Para este último caso, tenemos la opción de elegir entre diferentes mapas, todos ellos dentro de una perfecta ambientación histórica, y



localizados en diversas partes del globo: por ejemplo, podemos situar nuestro imperio tanto en América del Norte co-mo en la Africa de la época colonial. También se nos da la op-

Se incluye láqué juego se atreveria a salir al mercado hoy en día sin esta opción?) la posibilidad de jugar contra oponentes humanos. Todo esta, cómo na, en tiempo real, lo que hace subir enteros al programa en cuestión

ción de crear nuestros

propios mapas. Para tal

efecto, el editor que

acompaña al juego es completo y sencillo en su justa medida.



de jugabilidad. El sonido, no es lo más importante en este tipo de programas: cumple. Es decir: ambienta y entretiene.

En todo lo demás, el juego conserva las

características de su primera parte. Al fin y al cabo, se trata de actualizar una viela idea, de que todos aquellos que distrutamos con el original, o con cualquier juego de estrategia empresarial volvamos a ponernos frente al ordenador con la misma actitud que la que tenían nuestros abuelos a la hora de jugar con sus maquetas de trenes.



Este programa es una oportunidad idánea para retomar el gusto por construir, diseñor, robar al oponente tierras, acomodarnos al sillón mientros vemos cómo crece el indice de rentabilidad de nuestra empresa, o, sencillamente, para regodearnos abservando cómo circulan trenes cada vez más avanzados a lo largo de

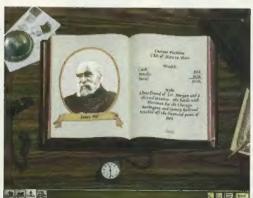




una red de vias con la que hemos llenado una porción del planeta ¿Una porción? ¿Acaso no somos de esa clase de estrategas que no paran hasta tener el mundo entero en sus manas?).

No hay nada que reprochar en este juego -por otra parte, ningún crítico se atreveria a quitar la razón a las ideas de Meyer-; acaso sí hay una pregunta de obligada contestación: ¿Está este juego a la altura de las demás ideas y desarrollos de Meyer? La respuesta es un rotundo si. Ahora bien: sólo apto para estrategas tranquilos, que estén dispuestos a paser unos minutos aprendiendo el manejo del programa, y que no descansen en días hasta que la hayan dominado, porque este programa es de aquelos que necesitan tiempo y comprensión para deleitarnos con todas sus posibilidades. Si no eres un aficionado a la estrategia, pero ya empiezas a sentir esa curiosidad, y estás dispuesto a aceptar tan alto reto, éste es también un juego recomen-doble. Recuerda que cuentas con la ayuda del tutorial y de unos estupendos gráficos para amenizar lu aprendizaje. De verdad merece la pena. +







## Correo lector

Por último, comentáis que...

# Todas las respuestas

Una vez más nos disponemos a contestar a todas y cada una de las dudas y las cuestiones de todo tipo que tengáis que realizarnos. En esta ocasión no ha faltado quien se interesara por nuestra querida Lara Croft, que está dando que hablar allí por donde pasa. Seguid dirigiendo vuestras preguntas a nuestra dirección habitual.

### **PLATAFORMAS 3D**

Soy un asiduo lector de vuestra revista y mis gustos se decantan hacia los juegos tipo Tomb Raider. Me gustaría saber si El quinto elemento es un buen juego del género o tendremos que esperar a la tercera parte de Tomb. Por otra parte, ¿qué hay de cierto en lo de la película basada en las aventuras de Lara Croft?

Alberto Domínguez Soria

Dentro del género la calidad de El quinto elemento es muy elevada y no creemos que te decepcione. Sin embargo, no alcanza las elevadas cotas de Tomb Raider III, que aparecerá a lo largo del mes de noviembre. Si tus ansias de plataformas 3D son grandes, abre boca con El quinto elemento pero prepárate para el plato fuerte de Eidos. En cuanto a la película, mucho hay de cierto en el rumor, aunque todavía no ha empezado a convertirse en una realidad. Si quieres más información, consulta las páginas dedicadas a Tomb Raider de este mismo número.

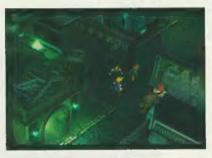


### **JUEGOS MANGA**

¿Me he perdido algún capítulo o Final Fantasy VII es el primer título de la saga que ha aparecido en PC? Si no es así, me gustaría saber cuáles han aparecido y si es posible encontrarlas. Por otra parte, querría saber si hay más programas que estén basados en los dibujos manga japoneses, pues soy un gran aficionado a ese tipo de cómic.

> Roberto Fresno Madrid

No te preocupes, no te has perdido nada. Ha empezado en los PCs en el capítulo número siete, pero ya llevaba una larga trayectoria en otras plataformas de consola. Respecto a programas basados en los dibujos manga, hay un buen puñado realizado por nipones, pero desgraciadamente la mayoría no llega hasta nuestro país. En Internet es posible encontrar algunos de ellos, aunque no de primera fila.





Lo mejor de los ordenadores es que casi siempre hay una solución para todo. En el caso de Abe's Oddysee, hay un pequeño truco que te permite acceder a cualquiera de los niveles del programa. Manteniendo presionada la tecla de mayúsculas, tendrás que pulsar las flechas de dirección en el siguiente orden, dentro de la pantalla de inicio del juego: abajo, derecha, izquierda, derecha, izquierda, derecha, izquierda y arriba. Después de esto ningún nivel del programa se te resistirá.

### WORMS

Me suelen llamar mucho la atención los programas sencillos de concepto que me logran enganchar. Por ello, me aficioné enseguida al genial Worms, y seguí con detalle su actualización Worms Reinforcements, así como la segunda parte Worms 2. Querría saber si habrá una tercera parte.

Ernesto Valero Madrid

### **JOURNEYMAN PROJECT 3**

Tengo una duda en una de las primeras fases de este juego que no me deja avanzar. Me encuentro en el Himalaya y no consigo encontrar el último código temporal para encontrar al agente 3.

> Carlos Aguilar Barcelona

No nos indicas en qué parte de la fase te has quedado atascado, así que es un poco difícil ayudarte. Te haremos un pequeño resumen de todo lo que debes realizar. Al empezar la fase debes recoger el bastón del guarda muerto que está pendiente abajo, así como la rueda que verás medio enterrada en la nieve. Dentro de la casa debes colocar la rueda en el sistema de control y bajar el puente: accederás a lo que queda de ciudad. Por último, puedes entrar en el edificio semiderruido de la derecha por las ventanas, con ayuda del bastón. Pronto te toparás con un Buda de color azul. Encima de él podrás ver lo que andas buscando. ¡Enhorabuena!

### **ABE'S ODDYSEE**

Soy una eterna seguidora de los programas de plataformas. Mi último descubrimiento en PC ha sido Abe's Oddysee, que antes tuve la ocasión de ver en la consola de un amigo. El caso es que en la versión de consola pude ver muchos niveles distintos, y ahora me he quedado atascada y querría pasar de nivel. ¿Hay algún modo de hacerlo?

María Contreras Albacete Compartimos tu simpatía por este programa. No se sabe todavía sī habrá o no una tercera parte. Recuerda que la segunda está todavía muy fresca. Sin embargo, es muy probable que los chicos de Team 17 hayan puesto ya manos a la obra. De todas maneras, como vemos que eres un forofo de la serie, aprovechamos la ocasión para mostrarte un par de trucos que pueden interesarte.

Escribe, dentro del editor de terrenos, el siguiente código: OnDeadlyGround. Las minas se verán sustituidas por barriles de petróleo, de modo que los divertidos gusanitos arderán en lugar de explotar, como es habitual. Si, mientras estés jugando, tecleas \*\*redblood\*\*, se cambiará la señal de los impactos por sangre. Un toque gore.







# SUSCRIBIRSE a

# Si odias que tus vecinos controlen de videojuegos más que tu, no lo dudes y suscríbete a Game Over

Porque ésta es la única revista escrita por y para los profesionales del videojuego. Entre nuestros redactores contamos con desarrolladores, beta testers y demás profesionales del sector que ponen todo su empeño en ofrecerte unos reportajes inmejorables (... sólo a veces lo consiguen).

Porque sin lugar a dudas encontrarás muchísimas más imágenes de tus juegos favoritos que en otras publicaciones del sector. Está científicamente demostrado, lo aseguramos.

Porque ya es hora de cambiar y renovar tus gustos. Esto es el comienzo de una nueva era, amigo.

Porque sólo con Game Over conseguirás descubrir los videojuegos que todans no conoce nadie en España.

Porque en el CD-Rom incluimos un juego completo de calidad, ya me entiendes.

Porque Game Over fiene una estética muy culdada y atractiva, especialmente diseñada para que le agrade.

Porque si tardamos en enviarte la revista podemos garantizarte que algún redacto sufrirá las consecuencias del retraso, lo garantizamos.

Porque aparte del CD-Rom de regalo mes a mes te sorprenderemos de una u otra manera.

Porque aunque llueva, nieve o arrecie temporal recibiras tu ejemplar de Game Over.

Y, por último, porque los 10 primeros suscriptores recibirán un MILLóN de dolar... digo de Felicitaciones de nuestros redactores mediante e-mail.

Está bien, esta vez va en serio, todos aquellos que acertéis suscribiéndos a Game Over podréis elegir gratis dos super regalos de entre estos tres:





El juego de tenis más espectacular. El simulador 3D definitivo de tenis. Con increibles efectos visuales como destellos de Sol, sombras dinámicas, fuentes de luz, camaras moviles que seguirán la acción en todo momento, y soporte para aceleradoras 3D, Precio: 2.995 ptas.





El gran libro de los juegos te ofrece miles de trucos y soluciones completas para más de 100 juegos y aventuras de los últimos tiempos. Incluye un tutorial acerca de todas las posibilidades que ofrece internert para jugar a todos los juegos con los usuarios de la red. Precio: 2.995 ptas.

Con modelos 3D voxelizados de geometrías superiores a 50.000 polígonos.

Paisaje fotorealistas con resolución automática dependiendo de la lejanía y superficies reflectantes gracias a la técnica VTP.

3 Equipos, 6 thunder Arrows y 15 circuitos diferentes. Precio: 2.995 ptas. (IVA inc.)









El Quinto Elemento





Assault













Virtua Co

### **DEMOS JUGABLES EN EL CD-ROM**

Grand Prix Legends Nightmare Creatures Urban Assault Tomb Raider Police Quest Virtua Cop El Quinto-Elemento

arevyares

Antivirus: Anywers
VirusScan de MicAfee 3:1.8
Visualizadores: Paint Shop Pro 5.01
Graphics Workshop

ACD See 2.3 Sea Graphics Vie Programación HVIII. Con

Diagnosticos funcionamiento: BCM Diagnostics Soniclo: Cool Edit

Controlationes: DirectX 5.0

Browsers: Netscape Navigator 4.02 Microsoft Internet Explorer 4.0

Game Developer: Anarkano Valler 2D

Fuentes GIF Movie Gear



es . DirectX



Juego completo PACK SUPER JUEGOS